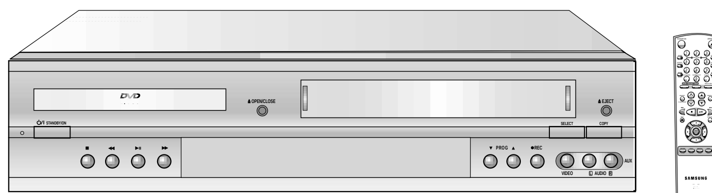
SAMSUNG

DVD- og videokassettspiller

SV-DVD3E

Instruksjonsbok



www.samsungvcr.com

Innhold

◆ FORORD
- Sikkerhetsregler 5
- Platetyper og egenskaper 6

◆ OVERBLIKK OVER DVD- OG VIDEOKASSETTSPILLEREN
- DVD- og videokassettspilleren sett forfra 7
- DVD- og videokassettspilleren sett bakfra 7
- Infrarød fjernkontroll 8
- Display-indikatorer 9
- Tilbehør 9

◆ KOPLE TIL DVD- OG VIDEOKASSETTSPILLEREN
- Finne ut hvordan du kopler til DVD- og videokassettspilleren 10
- Kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med koaksialledning 11
- Kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med SCART-ledning 11
- Kople DVD- og videokassettspilleren til satellittmottaker og annet utstyr 12
- Automatisk innstilling første gang (Plug & Auto Setup) 13
- Søke inn fjernsynet på DVD- og videokassettspilleren 14
- Taster som styrer spillerne 15
- Kanalvalg på TV 16
- Kopiere fra DVD til videokassettspilleren 17
- Sette batterier i fjernkontrollen 18
- Stille inn dato og klokkeslett 18
- Velge språk 19

◆ STILLE INN DVD- OG VIDEOKASSETTSPILLEREN
- Søke inn stasjonene automatisk 20
- Søke inn stasjonene manuelt 21
- Slette en lagret stasjon 22
- Forandre lista over lagrede stasjoner 23
- Velge RF Ut lydinnstilling (B/G-D/K) 24
- Stille inn DVD- og videokassettspillerens utgangskanal 24
- Velge fargeinnstilling 25
- NICAM 25
- Intelligent bildekontroll 26
- Slå av automatisk 26
- Funksjonen ShowView EXTEND 27
- Velge kasett-type 28
- Automatisk gjentagelse 28
- Vise eller skjule informasjon på skjermen 29

◆ TA OPP FJERNSYNSSENDINGER
- Velge opptakshastighet 29
- Beskytte en innspilt kassett 30
- Ta opp et program straks 30
- Ta opp et program med automatisk stopp 31
- Bruke ShowView-funksjonen 32
- Endre ShowView-programmeringen 33
- Bruke tidsinnstillingen 34
- Kontrollere tidsinnstillingen av et opptak 35
- Slette en tidsinnstilling 35

Innhold

N

◆ AVSPILLING
- Spille en kassett 36
- Justere bildetilpassingen automatisk 36
- Justere bildetilpassingen manuelt 36
- Stille inn lydutgangen 37
- Spille en kassett i sakte film (slow motion) 37
- Spille en sekvens bilde for bilde 38
- Spille en sekvens i skiftende hastighet 38
- Søke etter en spesiell sekvens 39
- Bruke telleverket 40
- Kople til en RCA audio/video inngangsledning 41
- Redigere sammen opptak 42
- Gjøre opptak fra en annen DVD- eller videokassettspiller eller et videokamera 42
- Legge inn lyd på en innspilt kassett 43
- SQPB (Super VHS Quasi PlayBack) 44

◆ DVD-FUNKSJONER
- Velge kopling 45
- Bruke innstillingsmenyen (SETUP) 46
- Bruke menyen for språket på plata (Disc Menu) 47
- Stille inn talespråket 48
- Bruke undertekstene 48
- Stille inn foreldrekontrollen 49
- Stille inn lydvalgene 50
- Stille inn displayvalgene 51
- Tilkopling av A/V-mottaker 52
- Spesialfunksjoner ved avspilling 53
- Bruke display-funksjonen (DVD) 54
- Bruke display-funksjonen (CD/videoplate) 54
- Spille om igjen 55
- Programmert avspilling (DVD/videoplate/CD) 56
- Tilfeldig rekkefølge 56
- SCREEN FIT-avspilling 57
- Digest-avspilling 58
- Sporoversikt (Track view) på videoplate 59
- Sporoversikt (Index view) på videoplate 59
- Velge talespråk (Bruke AUDIO-knappen) 60
- Velge språk i undertekster (Bruke SUBTITLE-knappen) 60
- Endre kameravinkel 61
- Bruke bokmerke (DVD og videoplate) 62
- Hente inn en merket sekvens 62
- Slette et bokmerke 62
- Bruke Zoom (DVD og videoplate) 63
- 3D-lyd (kringlyd) 63
- MP3-avspilling 64

Innhold

N

◆ PROBLEMLØSNING

- Tekniske spesifikasjoner 66
- Problemer og løsninger (videokassettspilleren) 67
- Veiviser i feilsøking (DVD).. 68

Denne bruksanvisningen er delt inn i to deler : den ene beskriver videomaskinen, den andre beskriver DVD-spilleren.
Før du gjennomfører noe som helst, vennligst se til at du befinner deg i riktig del ved å kontrollere symbolene VCR og DVD ved kapittelets overskrift.

Symboler


Trykk/klem


Hold nede


Viktig


Merk

① = Trinn nummer

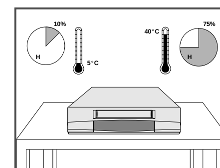
Sikkerhetsregler

N

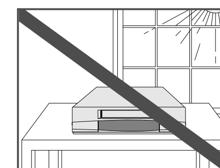
Illustrasjonene nedenfor viser sikkerhetsregler.

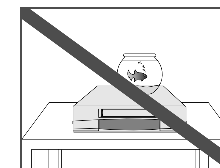


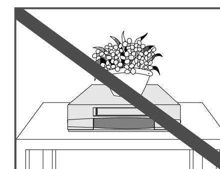
Lynet er et varseltegn som forteller om farlig strømstyrke inne i produktet.
IKKE ÅPNE DVD- OG VIDEOKASSETTSPILLEREN. Overlat det til servicefolk.

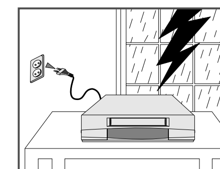


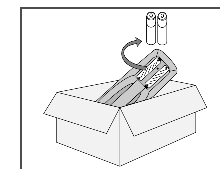
IKKE utsett DVD- og videokassettspilleren for ekstreme temperaturer (under 5 varmegrader og over 40 varmegrader) eller ekstrem fuktighetsforhold (under 10% og over 75%).


IKKE utsett DVD- og videokassettspilleren for direkte sollys.


IKKE utsett DVD- og videokassettspilleren for noen form for væske.


IKKE sett noen gjenstand på DVD- og videokassettspilleren eller fjernkontrollen.


Ta støpselet til DVD- og videokassettspilleren ute av hovedkontakten i tordenvær.


Hvis fjernkontrollen ikke brukes over lengre tid, ta ut batteriene og la dem ligge tørt og kjølig.

DETTE PRODUKTET ER IKKE BEREGNET PÅ BRUK I INDUSTRIELT MILJØ.

Platetyper og egenskaper

N

Denne DVD-spilleren kan spille følgende plater med tilhørende logoer:

Platetype (logoer)	Type opp-tak	Plate-diameter	Maks. spilletid	Egenskaper
DVD DVD VIDEO	Audio + Video (lyd og bilde)	12 Cm	Enkeltsidig 240 min..	• DVD gir førsteklasses lyd og bilde takket være systemet Dolby Digital og MPEG-2. • Forskjellige skjerm- og lydfunksjoner kan enkelt velges på menyen på skjermen.
		8 Cm	Dobbeltsidig 480 min.	
VIDEO-CD COMPACT disc DIGITAL VIDEO (videoplate)	Audio + Video (lyd og bilde)	12 Cm	74 min.	• Video med CD-lyd, VHS-kvalitet og MPEG-1 komprimeringsteknologi
		8 Cm	20 min.	
AUDIO-CD COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio (lyd)	12 Cm	74 min.	• En LP-plate er innspilt med et analogt signal med mer forvrengning. En CD-plate er innspilt med et digitalt signal med bedre lydkvalitet, mindre forvrengning og mindre svekkelse av lydkvaliteten over tid.
		8 Cm	20 min.	

* IKKE spill CD-ROM, CD-I og DVD-ROM på denne spilleren!
(CDG'er spiller bare lyd, ikke grafikk.)

Disc Markings



• Avspillings-område-nummer

PAL

•PAL kringkastings-system i Storbritannia, Frankrike, Tyskland etc.



• Dolby digitalplate

STEREO

•Stereoplate

DIGITAL SOUND

• Digital lydplate



• DTS-plate

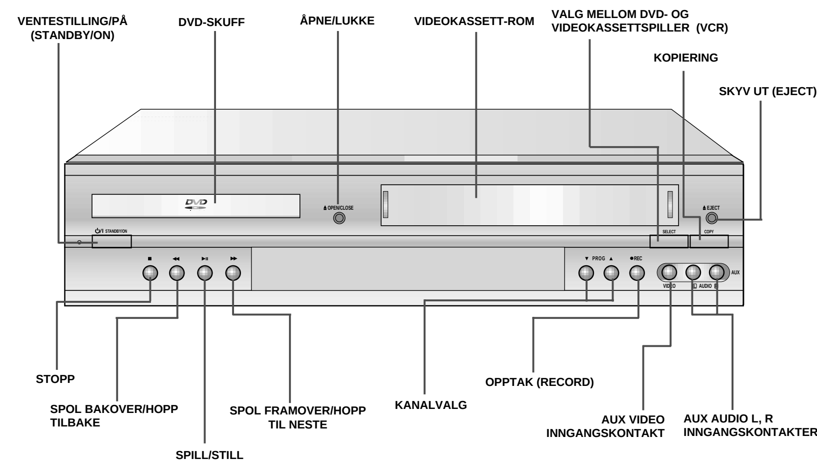
Avspillingsområde-nummer

Både DVD-spilleren og platene er kodet etter område. Disse områdekodene må stemme overens for at plata skal kunne spilles. Hvis ikke kodene stemmer, vil ikke plata spille.

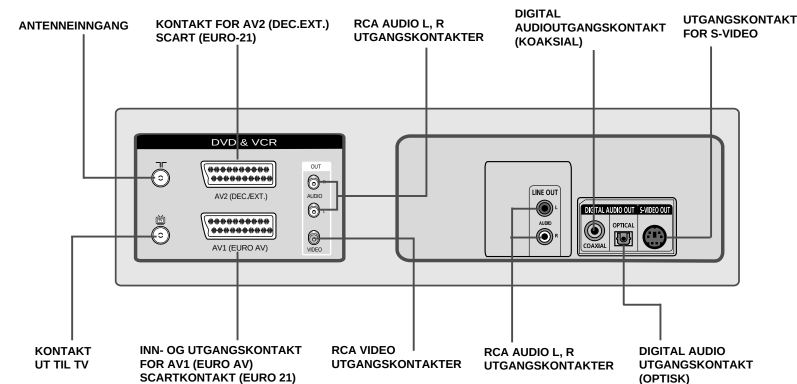
Områdenummeret for denne spilleren står på spillerens bakpanel.

DVD- og videokassettspilleren sett forfra

N

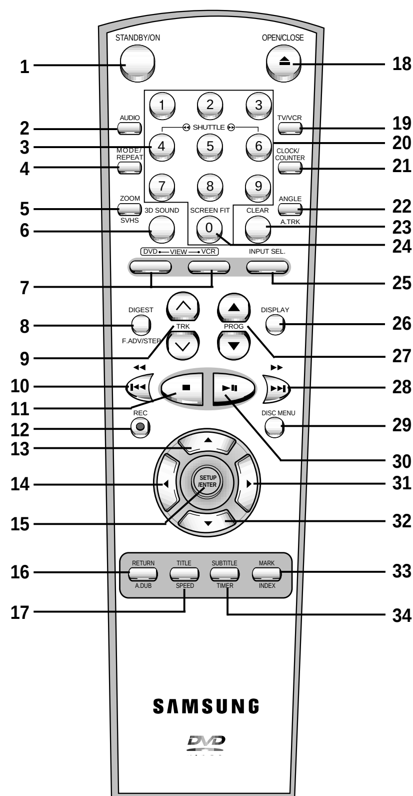


DVD- og videokassettspilleren sett bakfra



N

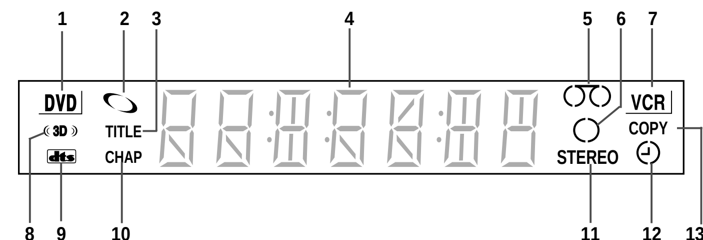
Infrarød fjernkontroll



1 STANDBY/ON
2 AUDIO
3 SHUTTLE <</>>
4 MODE
REPEAT
5 ZOOM, SVHS
6 3D SOUND
7 DVD, VCR
8 DIGEST
F.ADV/STEP
9 TRACKING (∧/ ∨)
10 REWIND, SKIP BACK
11 STOP
12 RECORD
13 UP
14 LEFT
15 SETUP/ENTER
16 RETURN, A.DUB
17 TITLE, SPEED
18 OPEN/CLOSE
19 TV/VCR
20 0-9
21 CLOCK/COUNTER
22 ANGLE, A.TRK
23 CLEAR
24 SCREEN FIT
25 INPUT SEL.
26 DISPLAY
27 PROG
28 FAST-FORWARD
SKIP NEXT
29 DISC MENU
30 PLAY/STILL
31 RIGHT
32 DOWN
33 MARK, INDEX
34 SUBTITLE, TIMER

N

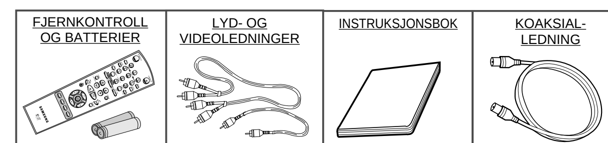
Display-indikatorer



1 DVD-spilleren er i bruk
2 En DVD, CD, videoplate (Video-CD, VCD) eller SVCD er satt inn
3 Tallet til høyre for TITLE-symbolet er nummeret på den tittelen som spilles
4 Klokkeslett, tellerposisjon, gjenværende tid eller status for spilleren i øyeblikket
5 Kassett inn-indikator
6 Indikator for opptak
7 Videokassettspilleren er i bruk
8 3D-lyd er i bruk
9 En DVD med et DTS lydspor er satt inn
10 Tallet til høyre for CHAP-symbolet er nummeret på den tittelen som spilles
11 Hi-Fi-sporet på et VHS-bånd spilles (TV-sending eller video som er i gang, er i Stereo)
12 Et tidsinnstilt opptak er programmert inn eller er i gang. Hvis symbolet blinker er noe feil.
13 Kopiering fra DVD til VHS er i gang

Tilbehør

Du har nettopp kjøpt en SAMSUNG videospiller (DVD-VCR).
Sammen med DVD- og videokassettspilleren finner du dette tilbehøret i esken:



Finne ut hvordan du kopler DVD- og videokassettspilleren

N

Det er flere forskjellige faktorer å ta hensyn til når du kopler sammen lyd- og bildesystemene:

- ***Hva slags kontakter du har på det utstyret du har fra før***
- ***Systemer som er koplet til DVD- og videokassettspilleren permanent (satellittmottaker for eksempel) eller midlertidig (videokamera for eksempel)***

DVD- og videokassettspilleren er utstyrt med følgende kontakter:

Kontakt	Sted	Type	Retning	Anbefalt bruk
AV 1 (EURO AV)	Bak AV1 (EURO AV)	SCART	Inn/Ut	◆ Fjernsyn ◆ Satellittmottaker ◆ Annen videospiller
AV2 IN	Bak AV2 (DEC./EXT.)	SCART	Inn	◆ Satellittmottaker ◆ Kanal/dekoder ◆ Annen videospiller
Audioutgang	Bak R AUDIO L	Audio RCA	Ut	◆ Audio ut
Videoutgang	Bak VIDEO	RCA	Ut	◆ Video ut
S-VIDEO utgang	Bak S-VIDEO OUT	S-kontakt	Ut	◆ S-video ut (bare DVD)
Digital audioutgang	Bak COAXIAL OPTICAL	Optisk koaksial	Ut	◆ Digital audio ut (bare DVD)
Ut til TV	Bak	75 Ω koaksial	Ut	◆ Fjernsyn
Inn fra antenne	Bak	75 Ω koaksial	Inn	◆ Antenne ◆ Kabelfjernsyn ◆ Satellittmottaker



Når du kopler et lyd- eller videoanlegg til DVD- og videokassettspilleren, må du se etter at alle element er slått av.

Les dokumentasjonen som følger med utstyret for å finne detaljerte koplingsinstrukser og sikkerhetsregler for dette utstyret.

Kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med koaksial-ledningen

N

For å kunne se fjernsyn må en motta et signal fra en av disse kildene:

- ***Utendørs antenne***
- ***Innendørs antenne***
- ***Kabelnettverk***
- ***Satellittmottaker***



Pass på at både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren er slått av før ledningene koples til.

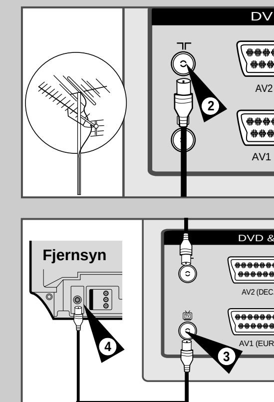
1 Ta antenne- eller nettledningene ut av fjernsynet.

2 Kople denne ledningen til 75Ω koaksialkontakten merket på baksiden av DVD- og videokassettspilleren.

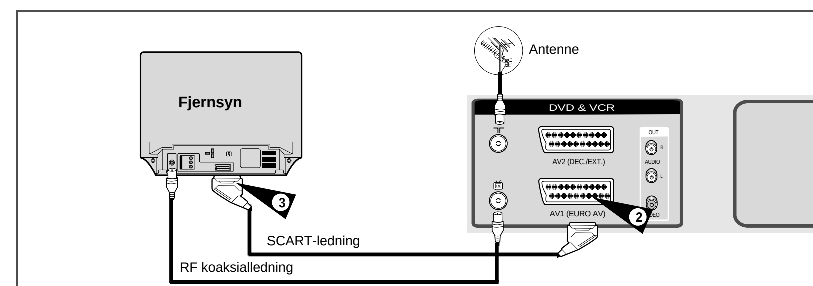
3 Plugg koaksialledningen som følger med, inn i TV-kontakten på DVD- og videokassettspilleren.

4 Plugg den andre enden av koaksial-ledningen inn i kontakten på fjernsynet der antenna satt før.

5 For å oppnå bedre kvalitet på bilde og lyd på fjernsynet, kan du også kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med SCART-ledningen (se kapitlet nedenfor) hvis fjernsynet har slik kontakt.



Kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med SCART-ledning



Du kan kople DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet med SCART-ledningen hvis det finnes en tilsvarende kontakt på fjernsynet. Da kan du:

- ***Oppnå bedre kvalitet på lyd og bilde.***
- ***Forenkle innstillingsprosedyren på DVD- og videokassettspilleren.***



- Uansett hvilken tilkopling du velger, må du alltid kople til den koaksial-ledningen som følger med. Ellers blir det ikke noe bilde på TV-skjermen når DVD- og videokassettspilleren er slått av.
- Pass på at både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren er slått av før du setter i ledningene.

1 Kople til koaksial-ledningen som angitt i kapitlet over.

2 Kople den ene enden av SCART-ledningen til AV1-kontakten (EURO AV) på baksiden av DVD- og videokassettspilleren.

3 Plugg den andre enden inn i tilsvarende kontakt på fjernsynet.

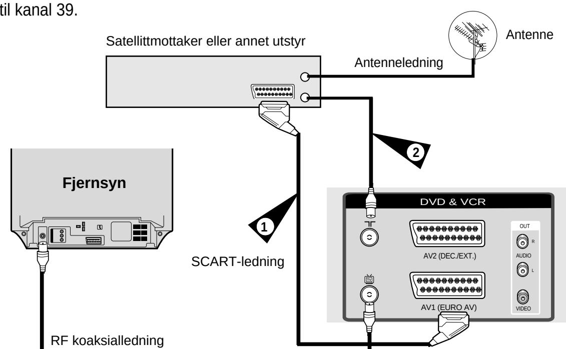
Kople DVD- og videokassettspilleren til en satellittmottaker eller annet utstyr

N

Du kan kople DVD- og videokassettspilleren til en satellittmottaker eller en annen DVD- og videokassettspiller med SCART-ledning hvis det er tilsvarende utganger på det andre utstyret. Illustrasjonene nedenfor gir noen eksempler på koplingsmuligheter.

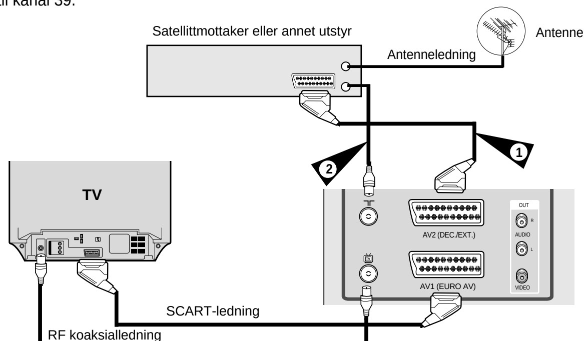
1. AV1 (EURO AV): Ved hjelp av en 21-pinners SCART-ledning.
Plugg SCART-ledningen til satellittmottaker eller annet utstyr inn i AV1 (EURO AV)-kontakten på baksiden av DVD- og videokassettspilleren.
Når koplingen er i orden, velger du kilde ved å trykke på INPUT SEL.-knappen for AV1 inngangskilder.

2. Ved hjelp av RF koaksialledning
Etter å ha utført denne koplingen, må du innstille den stasjonen du mottar gjennom satellittsøkeren. RF utgangskanalen på satellittmottakeren må flyttes vekk fra kanal 36, som brukes av DVD- og videokassettspilleren, flytt den f. eks. til kanal 39.



1. AV2 IN: Ved hjelp av 21-pinners SCART-ledning
Plugg SCART-ledningen fra i satellittmottakeren eller det andre utstyret inn i AV2 (DEC./EXT:)-kontakten på baksiden av DVD- og videokassettspilleren.
Når koplingen er i orden velger du kilde ved å trykke INPUT SEL.-knappen for AV2 inngangskilder.

2. Ved hjelp av RF koaksialledning
Når denne koplingen er i orden, må du søke inn den stasjonen du mottar gjennom satellittmottakeren. RF utgangskanalen på satellittmottaker må flyttes vekk fra kanal 36, som brukes av DVD- og videokassettspilleren – for eksempel til kanal 39.

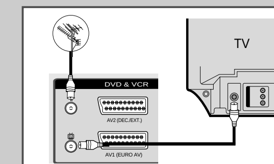


Automatisk første gangs innstilling (Plug and Auto Set Up)

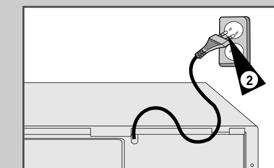
N

Din DVD- og videokassettspilleren vil automatisk stille seg inn når den for første gang koples til strømnettet. TV-stasjoner vil bli lagret i minnet. Prosessen tar noen få minutter, og deretter er DVD- og videokassettspilleren klar til bruk.

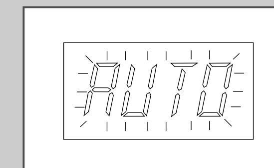
1. Kople til koaksialkabelen som vist på side 11. (Tilkopling av din DVD- og videokassettspilleren til fjernsynet ved hjelp av koaksialkabelen)



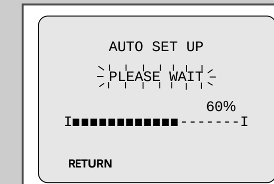
2. Kople DVD- og videokassettspilleren til strømnettet.
   Resultat: **LANGUAGE SET** menyen vises.

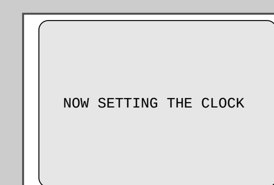


3. Velg språk ved å trykke knappen ▲ eller ▼.
4. Trykk ENTER for å lagre valgt språk.
5. Trykk ENTER-knappen.
   Resultat: MENYEN for valg av land vises.

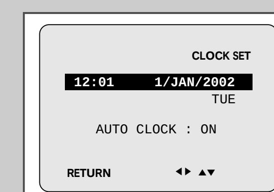


6. Trykk knappen ▲ eller ▼ for å velge land.
   ☞ VCRen vil søke etter stasjoner i henhold til en forvalgt liste for det aktuelle valgte landet.
7. Trykk ENTER-knappen.
   - Antall stasjoner som blir lagret av din VCR, avhenger av det antall stasjoner den har funnet (land, mottaksforhold, osv.).
   - Prosessen vil være ferdig etter noen få minutter.
     Deretter vises aktuelt tidspunkt og dato automatisk.





8. Sjekk dato og tidspunkt.
   Hvis de vises
   - korrekt, trykk RETURN-knappen to ganger for å gå ut av menyen.
   - feil, se side 20



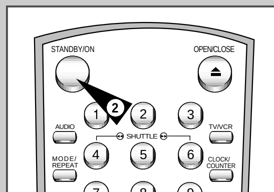
➢ Det går att utföra automatisk förinställning genom att hålla ■ (stopp) på videobandspelaren intryckt i mer än 5 sekunder när inget band är isatt.

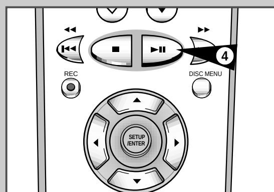
Søke inn fjernsynet på DVD- og videokassettspilleren

N

Du må innstille fjernsynet på DVD- og videokassettspilleren hvis du ikke bruker SCART-ledning.

➢ For å se bilder på DVD- og videokassettspilleren når det brukes SCART-ledning, må fjernsynet settes i audio/video-innstilling.





1 Slå på fjernsynet.

2 Slå på DVD- og videokassettspilleren ved å trykke (STANDBY/ON (ventestilling/på) på forsiden av spilleren eller STANDBY/ON på fjernkontrollen.

3 Velg en kanal på fjernsynet som skal reserveres for bruk med DVD- og videokassettspilleren.

4 Sett videokassetten i DVD- og videokassettspilleren. Kontroller spilleren begynner å lese kassetten; hvis ikke, trykk ►II-knappen.

5 Start et søk på fjernsynet eller sett fjernsynet til UHF-kanal 36.

6 Fininnstill fjernsynet til bildet og lyden er klare og gode.

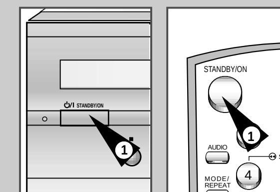
7 Hvis du ikke finner bilde og lyd, eller det er interferens fra nærliggende kanaler, kan det være nødvendig å forandre innstilling på DVD- og videokassettspillerens utgangskanal (Se Stille inn DVD- og videokassettspillerens utgangskanal på side 67).

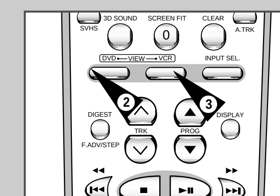
8 Når bilde og lyd er fullstendig klare, lagrer du denne kanalen på det ønskede kanalnummeret på fjernsynet.
Resultat: Den kanalen er nå forbeholdt bruk med DVD- og videokassettspilleren.

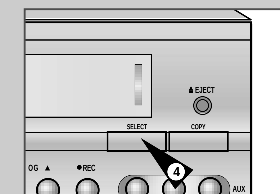
Taster som styrer spillerne

N

DVD- og videokassettspilleren bruker ett sett betjeningsknapper for å styre begge spillerne. Disse knappene hjelper deg til å styre hver spiller.







1 **STANDBY/ON-KNAPPEN (VENTESTILLING/PÅ)**
Trykk på STANDBY/ON-knappen på fjernkontrollen eller på frontpanelet for å slå på DVD- og videokassettspilleren.

2 **DVD-knappen**
Trykk på DVD-knappen på fjernkontrollen når du vil styre DVD-spilleren.
◆ DVD-indikatoren vil lyset på frontpanelets display for å vise at DVD-spilleren er valgt.

3 **VCR-knappen (videokassettspiller)**
Trykk på VCR-knappen når du vil styre videokassettspilleren.
◆ VCR-indikatoren på frontpanelet vil lyse for å vise at VHS-spilleren er valgt.

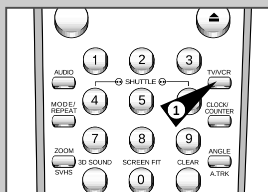
4 **Veksle mellom DVD og videokassett**
Trykk på knappen SELECT på frontpanelet for å veksle mellom å styre DVD-spilleren og videokassettspilleren.

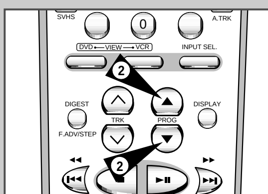
➢ **Før du bruker videokassettspilleren som på side 20-44, trykk på VCR-knappen på fjernkontrollen for på å velge videokassett-innstilling.**

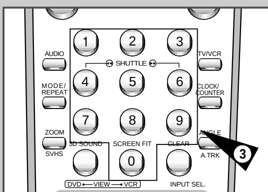
Før du bruker DVD-spilleren som på side 45-65, trykk på DVD på fjernkontrollen for å velge DVD.

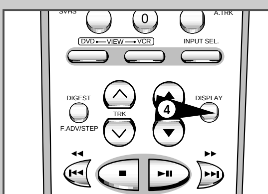
Velge kanal på TV

N









Disse knappene brukes når du ser på fjernsyn via DVD- og videokassettspillerens innebygde TV-søker.

1 **TV/VCR-KNAPPEN**
Trykk på denne for å veksle mellom TV-ens søker og videokassettspillerens innebygde søker.

2 **PROG Opp/Ned-knappene.**
Trykk på disse for å skifte til neste kanal eller kanalen før.

3 **Talltastene 0-9**
Trykk på disse for å skifte kanal direkte.

4 **Display**
Trykk på denne for å se hvilken kanal du har inne.
◆ Virker også i DVD- og videokassettinnstilling.

Kopiere fra DVD til videokassett

N

DVD- og videokassettspilleren gjør det mulig å kopiere innholdet av en DVD-plate over på et VHS-bånd med et trykk på COPY-knappen (kopiere).



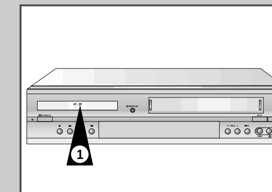
Hvis DVD-en du forsøker å kopiere er kopibeskyttet, vil du ikke kunne kopiere fra plata. Det er ikke tillatt å kopiere DVD-er som er kodet med Macrovision®.

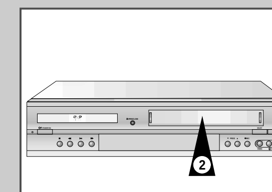
1 **SETT INN PLATA**
Sett plata du vil kopiere inn i DVD-spilleren og lukk skuffen.

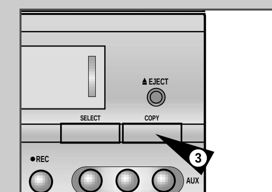
2 **Sett i VHS-båndet**
Sett en tom VHS videokassett inn i videokassettspilleren.

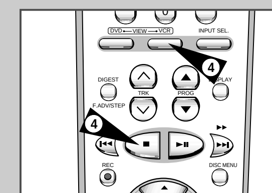
3 **Kopier DVD-en til VHS-båndet**
Trykk på COPY-knappen på frontpanelet på DVD- og videokassettspilleren.
◆ DVD-spilleren vil gå over i Spill-innstilling og videokassettspilleren vil gå over i Opptaksinnstilling.
◆ Hvis DVD-menyen kommer fram, kan det være nødvendig å trykke på SPILL-knappen manuelt for å starte kopieringen.

4 **Stopp kopieringsprosessen**
Når DVD-spilleren er ferdig med å spille, trykker du VCR-knappen på fjernkontrollen og trykker så STOPP-knappen for å avslutte kopieringen.
◆ Du må stoppe kopieringsprosessen manuelt når DVD-filmen slutter, ellers kan DVD-en komme til å spille videre og gjøre opptak gang etter gang.



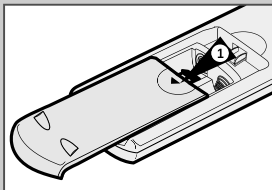


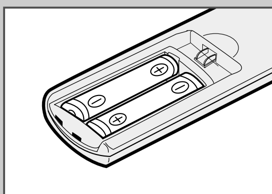




Sette batterier i fjernkontrollen

N





Du må sette inn eller skifte batterier i fjernkontrollen når:

- ***Videospilleren er ny***
- ***Fjernkontrollen ikke lenger virker som den skal***

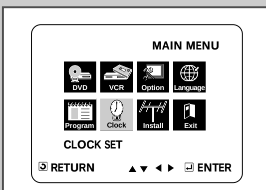
1 Skyv tappen i pilens retning for å fjerne lokket til batterirommet på baksiden av fjernkontrollen.

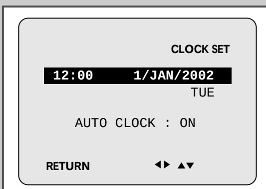
2 Sett inn to AA-batterier, R6 eller tilsvarende, og pass på polene:
- \+ på batteriet til + på fjernkontrollen.
- \- på batteriet til - på fjernkontrollen.

3 Sett lokket på igjen ved å holde det inntil foten av fjernkontrollen og skyve det på plass igjen.

➢ Bland ikke ulike typer batterier, f. eks. magnesium- og alkaliebatterier.

Stille inn dato og tid





DVD- og videokassettspilleren har innebygd et 24-timers ur og en kalender som brukes til å:

- ***Stanse programopptak automatisk***
- ***Innstille DVD- og videokassettspilleren til å ta opp programmer automatisk***

Du må innstille dato og tid når:

- ***DVD- og videokassettspilleren er ny***

☞
- Dato og tid innstilles automatisk fra radiosignalet, men denne funksjonen virker ikke hvis det ikke er noe Teletekst-signal (som for tekst-TV).
- Glem ikke å innstille tiden når du går fra vintertid til sommertid og omvendt.

1 Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyen vises.

2 Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **CLOCK SET**.

3 Trykk ENTER for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **CLOCK SET** vises.

4 Trykk ◀ eller ▶ for å velge time, minutter, dag, måned og år.
Resultat: Valget blinker.

5 Trykk på knappene ▲ eller ▼ for å øke eller redusere verdien.
Resultat: Ukedagen vises automatisk.
➢ Du kan holde knappene ▲ eller ▼ nede for å flytte deg raskere gjennom verdiene.

6 Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

Velge språk

N

Du kan forandre språket som brukes i informasjonen på skjermen. (Instruksjonsboka er basert på at valget er engelsk).

1 Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
Resultat: Programmeringsmenyen vises.

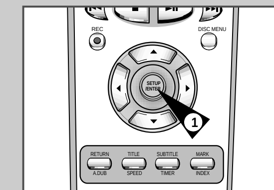
2 Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **LANGUAGE SET**.

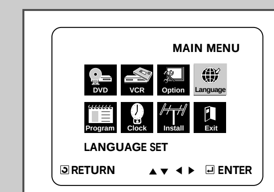
3 Trykk ENTER for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **LANGUAGE SET** vises.

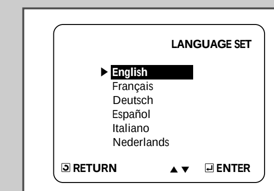
4 Velg det språket du vil ha ved å trykke ▲ eller ▼.

5 Trykk ENTER for å lagre det språket du har valgt.

6 Trykk RETURN for å gå ut av menyen.
Resultat: Fra nå av vil all informasjon på skjermen bli vist på det språket du valgte.



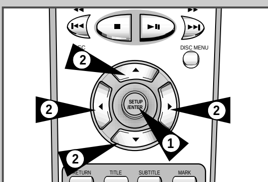


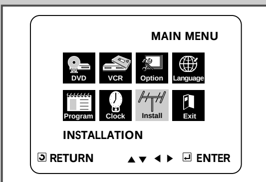


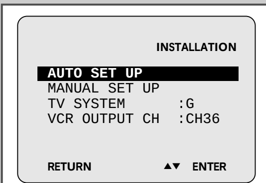
VCR

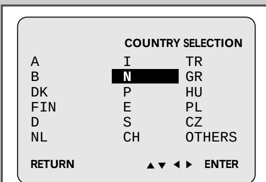
Søke inn stasjonene (kanalene) automatisk

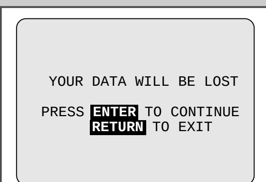
N

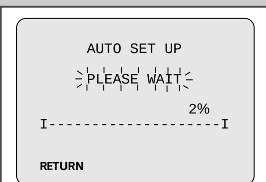












Du behøver ikke å søke inn stasjonene (kanalene) hvis du allerede har innstilt dem automatisk (Se Automatisk innstilling første gang på side 13).

DVD- og videokassettspilleren har en innebygd søker som brukes til å ta imot fjernsynssendinger.

Du må søke inn de stasjonene spilleren skal ta imot. Dette kan gjøres ved:

- ***Automatisk første gangs innstilling (Plug & Auto Setup) (se side 13)***
- ***Automatisk***
- ***Manuelt (se side 21)***

Du kan lagre inntil 80 stasjoner

1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **INSTALLATION**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **INSTALLATION** vises.
4. Trykk på knappene ▲eller ▼ til markøren står ved **AUTO SET UP**. Trykk så knappen ▶ for å velge dette.
   Resultat: Det kommer en melding som forteller at kanaler som er innstilt på DVD- og videokassettspilleren vil bli slettet.
5. Trykk knappen ▲ eller ▼ for å velge land.
   VCRen vil søke etter stasjoner i henhold til en forvalgt liste for det aktuelle valgte landet.
6. Trykk ENTER-knappen.
   Resultat: En melding vil komme opp og varsle om at tidligere valgte kanaler i din VCR vil bli fjernet.
7. Trykk ENTER for å starte automatisk søking.
   Resultat:
   - Meldingen **PLEASE WAIT** (Vennligst vent) blinker på skjermen.
   - Det første frekvensbåndet gjennomsøkes, og den første stasjonen som blir funnet, vises og lagres.
   - DVD- og videokassettspilleren søker for neste stasjon, og så videre.
   - Når den automatiske søkingen er fullført, skifter DVD- og videokassettspilleren automatisk til kanal 1.

   ➢ Tallet på stasjoner som lagres automatisk på DVD- og videokassettspilleren kommer an på hvor mange stasjoner den finner.
8. Hvis du vil avbryte den automatiske søkingen før den er fullført, trykker du RETURN-knappen tre ganger for å gå ut av menyen.

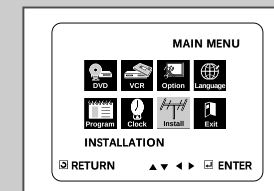
➢

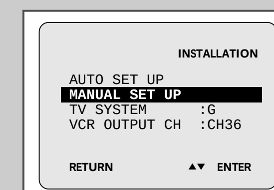
- Tid og dato innstilles automatisk fra kringkastingssignalet. Hvis signalet er svakt eller det forekommer skyggebilder (refleks), kan det skje at tid og dato ikke settes automatisk. I så fall bør det settes manuelt (se side 18).
- Når den automatiske søkingen er fullført, kan noen av stasjonene være lagret mer enn en gang; velg de stasjonene som har best mottak og slett dem du ikke har bruk for (se side 35).

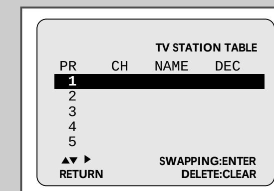
Innstille stasjoner manuelt

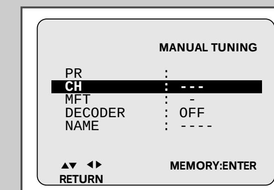
VCR

N









Du behøver ikke innstille stasjonene manuelt hvis du allerede har gjort det automatisk.

1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **INSTALLATION**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **INSTALLATION** velges.
4. Trykk på knappene ▲eller ▼ til markøren står ved **MANUAL SET UP**.
5. Trykk på knappen ▶ og velg MANUAL SET UP.
   Resultat: Menyen The TV **STATION TABLE** vises.
6. Trykk ▲eller ▼ og velg det kanalnummeret du vil ha.
7. Trykk ▶ for å søke inn en stasjon.
   Resultat: Menyen **MANUAL SET UP** vises.
8. Trykk ◀ eller ▶ og start søkingen.
   Resultat: Frekvensbåndet gjennomsøkes og den første stasjonen som blir funnet, vises.
9. Trykk ▼ knappen inntil **DECODER** vises.
10. Trykk knappen ▶ for eventuelt å aktivere eller deaktivere bruk av dekoderen for TV-stasjonen.
11. Trykk på knappene ▲eller ▼ til markøren står ved **NAME**.
12. Trykk ▶ for å forandre navn på kanalen.
    Resultat: Første bokstav i navnet blinker.
13.

For å	må du
Velge et tegn i navnet	Trykke ▲eller ▼ til det ønskede tegnet vises (bokstav, tall eller tegnet "-").
Flytte til neste eller forrige tegn	Trykke henholdsvis ▶ eller ◀.

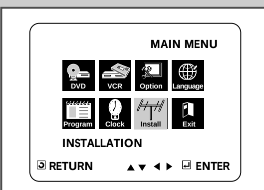
14.

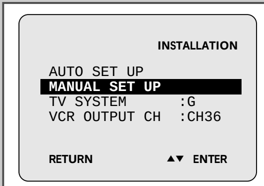
Hvis du	Then...
Vil lagre den stasjonen som vises	◆ Trykke på knappene ▲eller ▼ til markøren står ved **MFT**. ◆ Trykke ◀ eller ▶ for å justere bildet, om nødvendig. ◆ Trykke OK for å lagre stasjonen
Ikke vil lagre den stasjonen som vises	◆ Trykke på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **CH**. ◆ Trykke ◀ eller ▶ for å fortsette å søke i frekvensbåndet og vise neste stasjon ◆ Gå tilbake til starten på trinn **14**

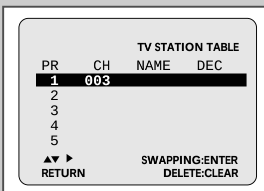
15. Gjenta denne framgangsmåten fra og med trinn **6**, til alle ønskede stasjoner er lagret.
16. Trykk RETURN tre ganger for å gå ut av menyen.

VCR Slette en innstilt stasjon

N







Hvis du har lagret en TV-stasjon:

- ***Som du ikke har bruk for***
- ***På feil kanal***

kan du slette den.

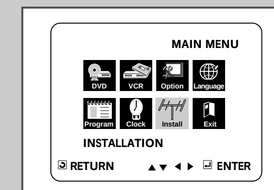
1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
2. Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **INSTALLATION**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **INSTALLATION** vises.
4. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **MANUAL SET UP**.
5. Trykk ▶ for å bekrefte dette valget.
   Resultat: Menyen **TV STATION TABLE** vises.
6. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved den stasjonen du ønsker å slette. (**PR**)
7. Trykk på knappen CLEAR.
8. Gjenta framgangsmåten fra og med trinn **6** til du har slettet alle stasjonene du ikke trenger.
9. Trykk SETUP tre ganger for å gå ut av menyen.

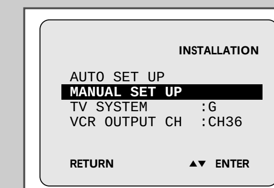
Forandre lista over lagrede stasjoner VCR

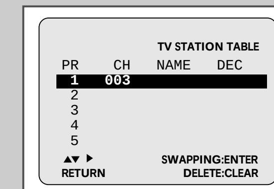
N

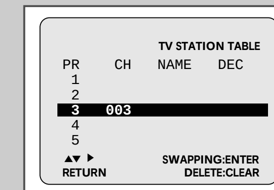
Du kan ommøblere stasjonsoversikten (Station Table) og gi stasjonene kanalnumre i en mer logisk rekkefølge.

1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
2. Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **INSTALLATION**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **INSTALLATION** vises.
4. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **MANUAL SET UP**.
5. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **TV STATION TABLE** vises.
6. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved den ønskede kanalen.
   Resultat: Den valgte stasjonen vises samtidig på TV-skjermen.
7. For å endre det programnummeret som er tildelt stasjonen trykker man ENTER-knappen på fjernkontrollen. (I eksemplet flyttes TV stasjonen fra programnummer 1 til programnummer 3)
8. Du kan forandre stasjonenes kanalnummer ved å gjenta framgangsmåten fra og med trinn **6**.
9. Trykk SETUP tre ganger for å gå ut av menyen.

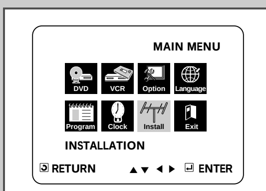


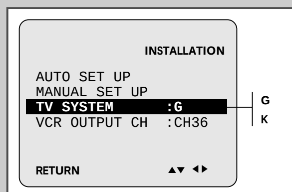






VCR Velge lydinnstillingen RF OUT

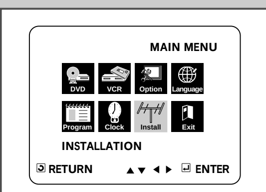


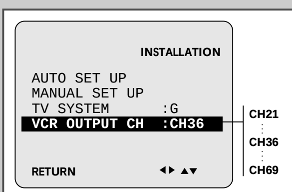


Du kan velge lydinnstilling (B/G eller D/K) så det passer til det fjernsynet som er koplet til videokassettspilleren.

1	Trykk på SETUP på fjernkontrollen. Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2	Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **INSTALLATION**.
3	Trykk ENTER. Resultat: Menyen **INSTALLATION** vises.
4	Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **TV SYSTEM**.
5	Trykk knappen ▶ og velg G eller K.
6	Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

VCR Innstille DVD- og videokassettspillerens utgangskanal





Det kan være nødvendig å skifte utgangskanal på DVD- og videokassettspilleren hvis bildene forstyrres av interferens eller hvis fjernsynet ikke finner bildene.

Du kan også skifte utgangskanal for å justere hvor fort informasjonen vises på skjermen.

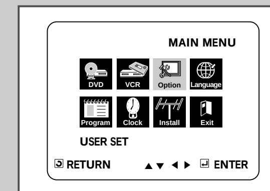
1	Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen. Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2	Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **INSTALLATION**.
3	Trykk ENTER for å bekrefte valget. Resultat: Menyen **INSTALLATION** vises.
4	Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **VCR OUTPUT CH**.
5	Velg den utgangskanalen du vil ha (CH21-CH69) ved å trykke knappene ◀ eller ▶.
6	Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen. Still så inn fjernsynet igjen (se side 14).

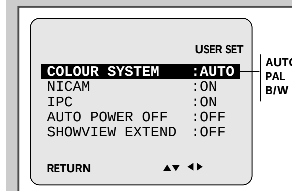
Velge fargeinnstilling VCR

Før du gjør opptak eller spiller av en kassett, kan du velge det riktige systemet.

I motsatt fall velger systemet automatisk mottaksstandard når du velger AUTO.

➢
- Når du spiller av en kassett, velger DVD- og videokassettspilleren automatisk standard.
- Når du spiller av en NTSC-innspilt kassett på denne spilleren, må du gjøre en innstilling på fargesystemet for å tilpasse det til fjernsynet. Hvis fjernsynet er et apparat som bare har PAL-system, sett det til NTPB. Hvis du har et multisystem-TV (NTSC 4.43-kompatibelt), sett det til NT 4.43 og du kan ta opp NT 4.43.





1	Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen. Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2	Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **USER SET**.
3	Trykk ENTER for å bekrefte valget. Resultat: Menyen **USER SET** vises.
4	Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **COLOUR SYSTEM**.
5	Trykk på knappen ▶ for å velge **AUTO** ➝ **PAL** ➝ **B/W**.

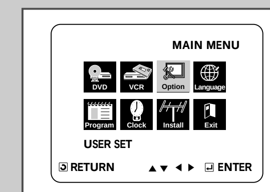
AUTO	Når du spiller av en kassett, blir systemets standard valgt automatisk av DVD- og videokassettspilleren
B/W	Svart-hvitt (Black and white)

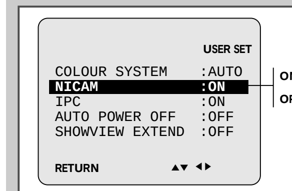
6	Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

NICAM VCR

Det er tre slags NICAM-program: NICAM stereo, NICAM mono og Tospråklig (bilingual) (overføring på et annet språk).

NICAM-programmer følges alltid av en standard monolyd-sending og du kan velge den lyden du ønsker. Se side 37.





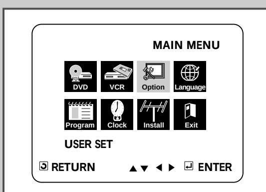
1	Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen. Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2	Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **USER SET**.
3	Trykk ENTER for å bekrefte valget. Resultat: Menyen **USER SET** vises.
4	Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **NICAM**.
5	**For å velge...** / **Trykk ◀ eller ▶ til...**

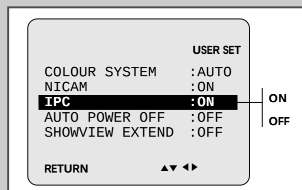
For å velge...	Trykk ◀ eller ▶ til...
Mono-innstilling	**OFF** vises. OFF: Velg denne opptaksinnstillingen for standard mono-lyd under en NICAM-sending bare hvis lyden er forvrengt pga. dårlige mottaksforhold.
NICAM-innstilling	**ON** vises. ON: Bruk normalt denne innstillingen.

6	Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

N

VCR Intelligent bildekontroll

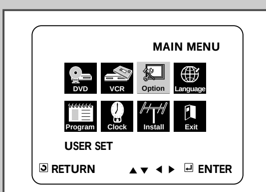


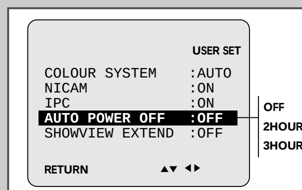


Funksjonen Intelligent bildekontroll gjør det mulig å justere skarpheten i bildet automatisk, slik du selv foretrekker å ha det.

1. Under avspilling, trykk SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **USER SET**.
3. Trykk ENTER-knappen for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **USER SET** vises.
4. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **IPC**.
5. Trykk ▶ for å velge IPC (Intelligent Picture Control).
   ➢ Når Intelligent bildekontroll (IPC) er **ON** (på), justeres skarpheten i bildet automatisk.
6. For å justere skarpheten manuelt, trykk på knappen ▼ for å slå IPC-innstillingen av (**OFF**).
7. Trykk på knappene ◀ eller ▶ til bildet er slik du vil ha det.
   ➢ Hvis du ikke trykker på noen knapp innen ti sekunder, forsvinner menyen **PICTURE** automatisk.
8. Når du er ferdig, trykk RETURN igjen.

VCR Slå av automatisk





Funksjonen Auto Power Off (strømmen automatisk av) slår av DVD- og videokassettspilleren hvis ikke noe signal er mottatt og du ikke trykker på noen knapp i løpet av den tiden du har bestemt.

1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat : Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **USER SET**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **USER SET** vises.
4. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **AUTO POWER OFF**.
5. Trykk ▶ og velg tidsintervallet til strømmen skal slås av automatisk.

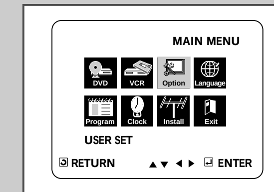
   → AV → 2 TIMER → 3 TIMER →
6. Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

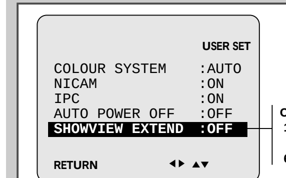
Funksjonen ShowView EXTEND VCR

N

For å forebygge forsinkelser eller programutvidelser har videokassettspilleren en funksjon, som hedder ShowView EXTEND. Med denne funksjonen kan man øke opptakstiden med helt op til 60 minutter.

➢ Benyttes bare dersom videokassettspilleren ikke har en PDC-funksjon, eller denne er slått av (OFF).

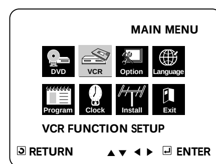


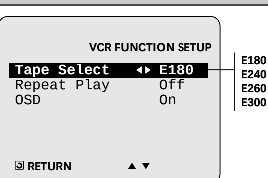


1. Trykk SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk tilsvarende knapp ▲, ▼ eller ◀, ▶ for å velge **USER SET**.
3. Trykk knappen ENTER for å velge dette alternativet.
   Resultat: **USER SET**-menyen vises.
4. Trykk den tilsvarende ▲ eller ▼ knappen, inntil valgmuligheten **SHOWVIEW EXTEND** vises.
5. Trykk på ◀ eller ▶ knappen for å innstille ShowView EXTEND med gradvist økende 10 minutters-intervaller.
6. Man avbryter funksjonen ved å trykke på ◀ eller ▶ knappen gjentatte ganger, inntil **ON** vises.

N

VCR Velge kassett-type

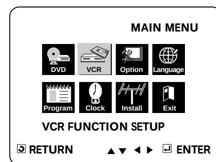


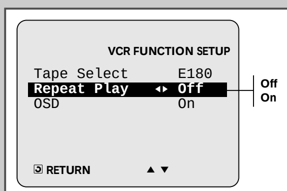


Hvis du vil bruke telleverket til å vise hvor mye tid som er igjen på en kassett, må du angi hva slags kassett som er sett inn.

1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk på knappene ▲ , ▼ eller ◀, ▶ og velg **VCR FUNCTION SETUP**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
4. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **TAPE SELECT**.
5. Trykk på ◀ eller ▶-knappene så mange ganger som nødvendig, til den riktige kassett-lengden vises.
   E180 → E240 → E260 → E300 → E180
6. Trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

VCR Automatisk gjentagelse





Du kan innstille gjentatt avspilling for å spille båndet om igjen fra ende til annen.

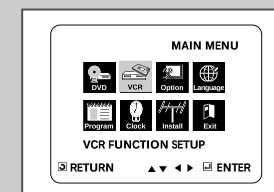
1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat : Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk på knappene ▲ , ▼ eller ◀, ▶ og velg **VCR FUNCTION SETUP**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat : Menyen **VCR FUNCTION SETUP** vises.
4. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **REPEAT PLAY**.
5.

For å...	Trykk ◀ eller ▶ til...
Gjenta avspillingen	**ON** vises.
Ikke gjenta avspillingen	**OFF** vises.

6. Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

Vise eller skjule informasjonen på skjermen VCR

N





DVD- og videokassettspilleren viser det meste av informasjonen både på spilleren og på TV-skjermen.
Du kan velge å vise eller skjule denne informasjonen på TV-skjermen (bortsett fra indexmarkeringene, programmeringsmenyen og tidsinnstillingen av opptak, som ikke kan skjules).

1. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk på knappene ▲, ▼ eller ◀, ▶ og velg **USER SET**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **USER SET** vises.
4. Trykk på knappene ▲ eller ▼ til markøren står ved **OSD**.
5.

For å	Trykk ◀ eller ▶ til
Vise informasjon på skjermen	**ON** vises
Skjule informasjon på skjermen	**OFF** vises

6. Trykk RETURN to ganger for å gå ut av menyen.

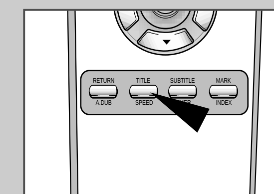
Velge opptakshastighet VCR

Du kan gjøre opptak på kassett i to forskjellige hastigheter:
- ***SP (Standard hastighet)***
- ***LP (Long Play, dvs. langsommere)***

I innstillingen Long Play:
- ***Varer kassetten dobbelt så lenge.***
- ***Blir opptakskvaliteten en tanke dårligere.***

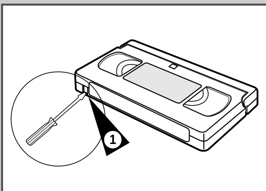
For å gjøre opptak	Trykk knappen SPEED på fjernkontrollen, til
I standard play-innstilling	**SP** vises
I long play-innstilling	**LP** vises

Type	Innspillingstid (SP)
E-180	180 min. eller 3 timer
E-240	240 min. eller 4 timer
E-260	260 min. eller 4 timer og 20 min.
E-300	300 min. eller 5 timer



VCR Beskytte en innspilt kassett

N



Videokassetter har en sikkerhetstapp (eller plastflik) for å hindre at innholdet blir slettet eller overspilt ved et uhell. Når tappen er fjernet, er det ikke mulig å gjøre opptak på kassetten.

1 Hvis du vil beskytte en kassett, bryter du av tappen med en liten skrutrekker.

2 Hvis du igjen vil gjøre opptak på en beskyttet kassett (med brutt sikkerhetstapp), setter du en tape-bit over hullet.

VCR Gjøre opptak straks

Før du gjør et opptak, må du ha lagret stasjonen i DVD- og videokassettspilleren på forhånd (hvis du ikke gjør opptak via en ekstern videokilde). Hvis du ikke har gjort det, se side 20 og 21

1 Slå på fjernsynet.

2 For å følge med i programmet som tas opp, velger du den TV-kanalen som er reservert for bruk med DVD- og videokassettspilleren (eller AV-inngangen hvis det er den som brukes).

3 Sett inn den kassetten du vil gjøre opptak på, med vinduet synlig og sikkerhetstappen intakt eller åpningen dekket av tape.
Resultat: DVD- og videokassettspilleren slås automatisk på.

4 Velg:
- Stasjonen du skal gjøre opptak fra ved hjelp av PROG-knappene (▲ eller ▼).
eller
- Kildene AV1, AV2 eller AUX ved hjelp av knappen INPUT SEL. for å finne en sattellittsøker eller en ekstern videokilde.

Resultat: Stasjonens nummer vises og programmet kan ses på fjernsynet.

5 Velg opptakshastighet ved å trykke knappen SPEED så mange ganger som nødvendig (se side 29).

6 Hold REC (●) nede en stund for å starte opptaket.
Resultat: Opptaksindikatoren kommer fram på fjernsynsskjermen og DVD- og videokassettspillerens display.
Et avsnittsmerke registreres på båndet (se side 39).

7 For å stanse opptaket, trykk ■ en gang.

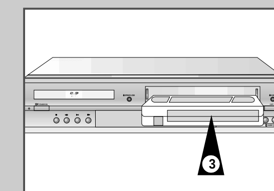
➢
- Hvis DVD- og videokassettspilleren skyver ut kassetten når du starter opptaket, kontroller at kassettens sikkerhetstapp er intakt eller at åpningen (som skyldes at tappen er brukket av) er dekket med tape.
- Hvis du kommer til enden av kassettbåndet under opptak, spoler kassetten seg automatisk tilbake. cassette rewinds automatically.

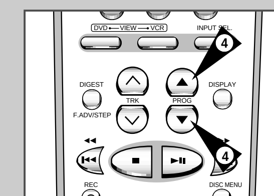
Gjøre opptak med automatisk stopp VCR

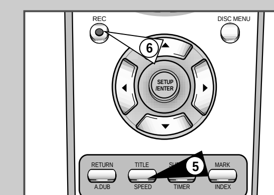
N

Denne funksjonen gjør det mulig å gjøre opptil ni timers opptak på Long Play.

DVD- og videokassettspilleren stopper automatisk etter den angitte tidsperiode.









1 Slå på fjernsynet.

2 For å følge med i programmet som tas opp, velger du den TV-kanalen som er reservert for bruk med DVD- og videokassettspilleren (eller AV-inngangen hvis det er den som brukes).

3 Sett inn den kassetten du vil gjøre opptak på, med vinduet opp og sikkerhetstappen intakt eller åpningen dekket av tape.
Resultat: DVD- og videokassettspilleren slås automatisk på.

4 Velg:
- Stasjonen du skal gjøre opptak fra ved hjelp av PROG-knappene (▲ eller ▼),
eller
- Kildene AV1, AV2 eller AUX ved hjelp av knappen INPUT SEL. for å finne en sattellittsøker eller en ekstern videokilde.

Resultat: Stasjonens nummer vises og programmet kan ses på fjernsynet.

5 Velg opptakshastighet ved å trykke knappen SPEED så mange ganger som nødvendig (se side 29).

6 Hold REC (●) nede en stund for å starte opptaket.
Resultat: Opptaksindikatoren kommer fram på fjernsynsskjermen og DVD- og videokassettspillerens display.
Et avsnittsmerke registreres på båndet (se side 39).

7 Trykk på REC-knappen (●) flere ganger for å øke opptakstiden i:
- 30-minutters intervaller opp til fire timer.
- 1-times intervaller opp til ni timer.

Resultat: Opptakslengden vises på fjernsynsskjermen.
Det gjøres opptak fra den valgte kanalen så lenge som ønsket. Når tiden er utløpt, stopper DVD- og videokassettspilleren automatisk opptaket.

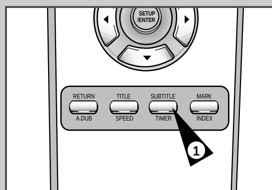
8 Hvis du vil avbryte opptaket før det er slutt, trykker du STANDBY/ON (VENTESTILLING/PÅ).

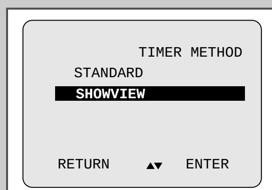
☞ Hvis en når slutten på båndet under opptaket.
- stopper opptaket.

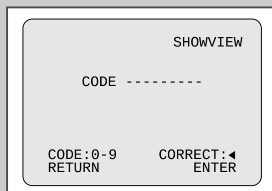
VCR

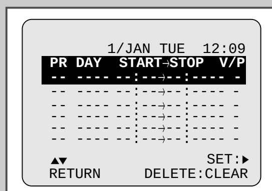
Bruke ShowView-funksjonen

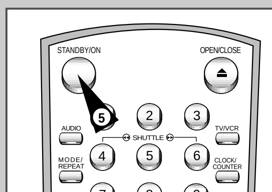
N











Før du forhåndsinnstiller DVD- og videokassettspilleren på opptak:

- ***Slå på både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren.***
- ***Kontroller at dato og tid stemmer.***
- ***Sett inn opptakskassetten (med sikkerhetstapp intakt). Up to six programmes can be preset.***

Opp til seks opptak kan forprogrammeres.

1 Trykk på TIMER-knappen for å gå inn i ShowView.
Trykk på knappene ▼ og ▶ og velg **SHOWVIEW**.
Resultat: Det kommer en melding om at du kan taste inn ShowView-koden.

☞ Hvis alle seks opptakene er innstilt, vises meldingen **TIMER IS FULL**.
Se side 35 hvis du vil slette et allerede innstilt opptak.

2 Bruk talltastene til å skrive inn koden du har funnet i TV-programmet.

➢ Hvis du vil rette en ShowView-kode du er i ferd med å skrive inn:
- Trykk knappen ◀ til sifferet du vil rette er slettet.
- Skriv inn riktig tall.

3 Trykk på ENTER-knappen.
Resultat: Informasjon om kanalen vises.

☞ Første gang du bruker ShowView med en lagret stasjon vil tallet på kanalen blinke. Denne ene gangen må du legge inn stasjonens nummer manuelt ved å trykke på ▲ eller ▼.
Se neste side hvis:
- Kanalnummeret eller tidsangivelsen blinker.
- Du ønsker å gjøre endringer med kanalen.

4 Hvis kanalen og tidene stemmer, trykker du RETURN-knappen.

5 Trykk STANDBY/ON for å aktivere tidsinnstillingen.

6 Se side 35 hvis du vil:
- Kontrollere at DVD- og videokassettspilleren er programmert riktig.
- Slette et forhåndsinnstilt opptak.

☞ Tallet ved hvert TV-program i avisen eller programbladet er kodetall for ShowView. Dette gjør det mulig å programmere videokassettspilleren med fjernkontrollen på et øyeblikk. Tast inn ShowView-koden for det programmet du vil ta opp.

™ ShowView er et varemerke for Gemstar Development Corporation. ShowView-systemet er produsert på lisens fra Gemstar Development Corporation.

Endre ShowView-programmeringen

VCR

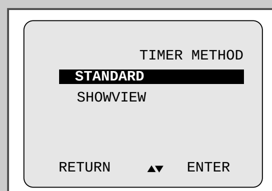
N

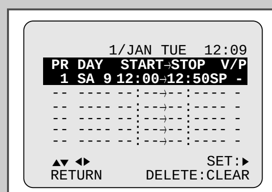
Hvis du vil korrigere kanalvalget eller rette på andre elementer, som f. eks. opptakshastigheten, kan du gjøre det før du trykker SETUP for andre gang for å bekrefte.

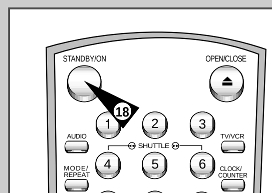
Hvis du vil…	må du….
Velge en annen inngangskilde enn fjernsynssøkeren (AV1, AV2 eller AUX)	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget **PR** blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ for å endre valget av inngangskilde Resultat: Kanalnummeret erstattes av: • Den av kildene AV1, AV2 eller AUX som du valgte med ▲ eller ▼ for å angi en satellittsøker eller en ekstern videokilde. ➢ Inngangskilden må velges før du endrer noen annen verdi.
Ta opp et program hver dag (mandag til søndag) til samme tid	◆ Trykke ◀ eller ◀ til valget **DAY** blinker. ◆ Trykke ▲ eller ▼ til teksten **DLY** (Daily = daglig) vises.
Ta opp et program hver uke på samme dag og til samme tid	◆ Trykke ◀ eller ◀ til valget **DAY** blinker. ◆ Trykke ▲ eller ▼ til teksten **W-** (Week = uke) vises, fulgt av ønsket dag. Eks. **W-SA** (ukentlig Saturday = lørdag)
Forlenge opptakstiden	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget **STOP** blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ for å flytte stopp-tidspunktet
Velge opptakshastighet	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget RECORDING SPEED blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ til riktig angivelse vises: • **AUTO** (Auto Tape Speed Select): Se side 34 • **SP** (Standard Play) • **LP** (Long Play)
Velge VPS- eller PDC-opptak	◆ Trykke ◀ eller ▶ til valget **V/P** blinker ◆ Trykke ▲ eller ▼ til angivelsene ON eller "-" vises. ☞ Ikke velg V/P hvis du ikke er sikker på at programmet du vil ta opp sendes med V/P. Hvis du setter PDC ON (ved å velge "N" i høyre spalte på skjermen), må du sette starttiden NØYAKTIG som i TV-programmet, ellers vil ikke opptaket finne sted.

N

VCR Bruke tidsinnstillingen







Tidsinnstillingen gjør det mulig å forhåndsinnstille DVD- og videokassettspilleren til å ta opp et program opp til en måned før programmet sendes. Opp til seks opptak kan forhåndsinnstilles.

☞ Før du stiller inn et opptak må du være sikker på at dag og tid stemmer.

1	Sett inn kassetten og trykk TIMER på fjernkontrollen. Resultat: Valget TIMER vises.
2	Trykk ENTER og velg **STANDARD**. Resultat: Menyen **TIMER PROGRAMMING** vises.
3	Trykk ▶ for å velge inngangskilde.
4	Velg ønsket stasjon (kanal) ved å trykke knappene ▲eller ▼, for å velge inngangskildene AV1, AV2 eller AUX.
5	Trykk ▶ for å velge opptaksdag.
6	Velg ønsket dag ved hjelp av knappene ▲eller ▼.
7	Trykk ▶ for å velge starttid.
8	Velg time ved hjelp av knappene ▲ eller ▼.
9	Trykk ▶ for å velge minuttene.
10	Velg minuttverdi ved hjelpe av knappene ▲eller ▼.
11	Trykk ▶ for velge stopptid for opptaket.
12	Velg ønsket stopptid ved hjelp av knappene ▲ eller ▼, etter samme framgangsmåte som da du valgte starttid.
13	Trykk ▶ for å velge opptakshastighet.
14	Trykk knappene ▲ eller ▼ for å velge opptakshastighetene **SP** (Standard Play), **LP** (Long Play), eller **AUTO** (Auto Tape Speed Select).
15	Trykk ▶ for å velge opptaksinnstillingene VPS eller PDC(V/P).
16	Bruk knappene ▲ eller ▼ til å veksle mellom VPS eller PDC-innstillingen (markert med **ON**) og ikke VPS/PDC (markert med -).
17	Når du er ferdig, trykk på knappen RETURN.
18	Trykk STANDBY/ON (VENTESTILLING/PÅ) for å aktivere tidsinnstillingen Resultat: Før opptaket starter vil DVD- og videokassettspilleren sammenligne varigheten av det innstilte opptaket med resterende tid på kassetten.

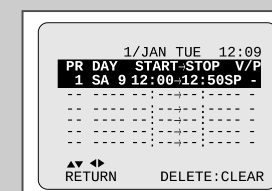
➢ Auto Tape Speed Select. DVD- og videokassettspillerens Auto Tape Speed Select-funksjon sammenligner varigheten av det innstilte opptaket med den tiden som er igjen på den kassetten som sitter i spilleren. Hvis det er for lite tid igjen til å gjøre opptaket i innstillingen AUTO, vil videokassettspilleren automatisk slå seg over på LP og gjøre hele opptaket i den innstillingen.

Kontrollere et innstilt opptak VCR

N

Du kan sjekke innstillingen av et opptak:

- ***Når du er ferdig med å innstille DVD- og videokassettspilleren***
- ***Hvis du har glemt hvilket program som vil bli tatt opp***

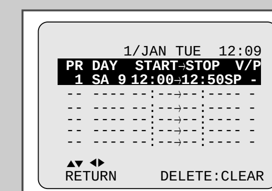


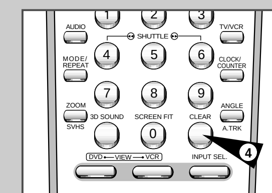
1	Trykk TIMER på fjernkontrollen. Resultat: Valget TIMER vises.
2	Bruk knappen ENTER til å velge **STANDARD**. Resultat: Menyen **TIMER PROGRAMMING** vises.
3	Trykk knappene ▲eller ▼ for å velge ønsket kanal.
4	Bruk knappene ◀ eller ▶ til å velge og forandre de innstillingene du vil. Mer om dette på forrige side.
5	Når du er ferdig, trykk RETURN to ganger.

Slette en forhåndsinnstilling av opptak VCR

Du kan slette en tidsinnstilling av opptak som er:

- ***Feil***
- ***Ikke lenger ønsket***

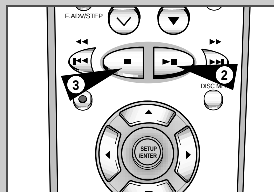


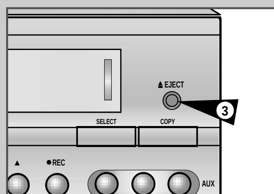


1	Trykk på TIMER på fjernkontrollen. Resultat: Valget TIMER vises.
2	Bruk knappen ENTER til å velge **STANDARD**. Resultat: Menyen **TIMER PROGRAMMING** vises.
3	Velg det programmet (opptaket) du vil slette ved hjelp av knappene ▲ eller ▼.
4	Trykk på knappen CLEAR for å slette opptaket. Resultat: All opptaksinformasjon blir slettet og sendingen blir ikke tatt opp.
5	Når du er ferdig, trykker du RETURN to ganger.

N

VCR Spille en kassett





Denne funksjonen gjør det mulig å spille av enhver innspilt kassett.

1 Slå på både fjernsynet og DVD- og videokassettspilleren.

2 Sett inn videokassetten som skal spilles av. Hvis sikkerhetstappen på kassetten er intakt, trykk ►II.
I motsatt fall starter avspillingen automatisk.

➢ Når en kassett settes inn, blir båndets posisjon automatisk optimalisert for å redusere forstyrrelser (Digital Auto Tracking). Hvis en kassett spilles helt til enden av båndet, spoles den automatisk tilbake.

NTSC-bånd kan avspilles, men kan ikke brukes til opptak på denne DVD- og videokassettspilleren.

3

For å	trykker du
Stanse avspillingen	■ (STOP = stopp)
Skyve ut kassetten	⏏ (EJECT = kast ut)

VCR Justere bildetilpassingen automatisk

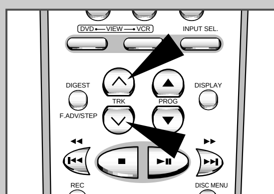


Funksjonen Bildetilpassing (Picture Alignment) gjør det mulig å optimalisere båndets plassering automatisk for å oppnå best mulig bilde.

Hvis det kommer støystriper eller streker på skjermen under avspilling, kan bildetilpassing settes i verk ved å trykke på knappen A.TRK.

Resultat:
- Sporingsstripa vises.
- Bildet justeres automatisk.
- Sporingsstripa forsvinner automatisk når den digitale autosporingen er fullført. .

VCR Justere bildetilpassingen manuelt



Funksjonen Bildetilpassing (Picture Alignment) gjør det mulig å justere tilpassingen manuelt for å oppnå best mulig bilde.

Når støystriper eller streker vises på skjermen under avspilling, kan tilpassingen justere ved å trykke knappene TRK ⌃ eller TRK ⌄ til bildet er klart og stabilt.

Resultat:
- Sporingsstripa kommer fram.
- Bildet justeres.
- Sporingsstripa forsvinner når du slipper knappen.

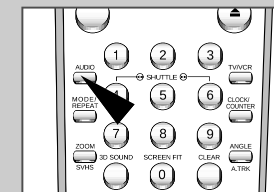
Stille inn lydutgangen VCR

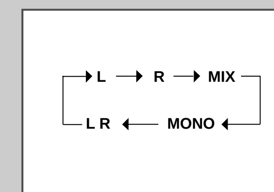
N

Du kan velge hvordan du vil ha lyden gjengitt gjennom høyttalerne og AV-utgangene. Disse valgmulighetene foreligger:

Valg	Beskrivelse
L	Gir lyd fra venstre Hi-Fi kanal
R	Gir lyd fra høyre Hi-Fi kanal
MIX	Gir blandet lyd fra Hi-Fi og vanlige kanaler
MONO	Gir lyd fra den vanlige mono-kanalen
L R	Gir Hi-Fi stereolyd fra høyre og venstre kanal ➢ Når du spiller av bånd som er innspilt i Hi-Fi, går lyden over til Hi-Fi etter fem sekunder i mono.

For å velge lydinnstilling, trykk på knappen AUDIO på fjernkontrollen til det riktige valget vises.





Spille en kassett i sakte film (slow motion) VCR

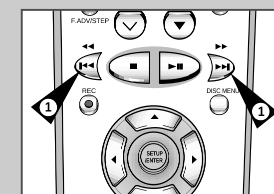
Du kan spille av en kassett i sakte film.

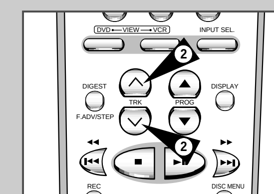
➢ En vil ikke høre noe lyd når man spiller av en film i "sakte film".

1 Trykk:
- ►II for å starte avspillingen.
- ►II en gang til for komme i STILL-innstilling.
- ►► for å komme i sakte-innstilling (SLOW).
- ►► eller ◄◄ så mange ganger som nødvendig for å øke eller minske hastigheten.
- For å komme tilbake til vanlig hastighet, trykk ►II knappen to ganger.

2 Når du spiller av i sakte film, oppstår det lettere bildeforstyrrelser. Trykk på knappene TRK (⌃ eller ⌄) for å redusere denne effekten.

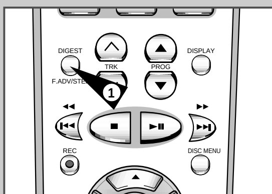
☛ Når Sakte film-funksjonen har vært slått på i mer enn fem minutter, vil DVD- og videokassettspilleren automatisk begynne å spille i normal hastighet for å beskytte:
- Kassetten
- Videohodene





VCR Spille en sekvens bilde for bilde

N



Du kan:

- ***Stoppe kassetten ved et bestemt bilde***
- ***Kjøre videre ett bilde om gangen***

➢ Det høres ingen lyd når du spiller bilde for bilde.

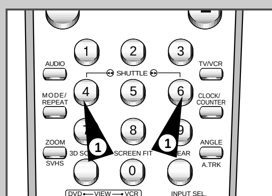
1 Trykk:
- ►II for å starte avspillingen.
- ►II for å stoppe båndet ved et bestemt bilde.
- F.ADV/STEP (F.ADV/STEP) for å flytte fram bilde for bilde.

2 For å gå tilbake til normal avspilling, trykk ►II.

☞ Når du har brukt Bilde for bilde-funksjonen i mer enn fem minutter, vil DVD- og videokassettspilleren automatisk spille videre for å beskytte kassetten og videohodene.

➢ Vertikal stabilitet: Når du spiller bilde for bilde, kan interferens bli synlig på skjermen. Trykk V-LOCK (TRK , TRK) knappene for å redusere denne effekten.

VCR Spille en sekvens i skiftende hastigheter



Du kan variere avspillingshastigheten ved Skyttel-funksjonen (shuttle) (opp til ni ganger vanlig hastighet).

Eksempel: ***Du vil analysere teknikken til en idrettsutøver, bevegelse for bevegelse.***

Skyttel-funksjonen ligger i fjernkontrollen.

➢ Det høres ingen lyd når du spiller en sekvens i skiftende hastighet.

1 Trykk:
- ►II under avspilling.
- SHUTTLE (skyttel) (**<<**) for å spille kassetten bakover.
- SHUTTLE (skyttel) (**>>**) for å spille kassetten forover.

2 Hver gang du trykker på SHUTTLE-knappen, endres hastigheten som vist nedenfor:

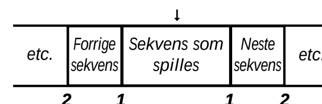
SPILLE BAKOVER X9	SPILLE BAKOVER X5	SPILLE BAKOVER X3	STILLE	SAKTE FILM X 1/10	SAKTE FILM X 1/5	SPILLE	SPILLE X3	SPILLE X5	SPILLE X9

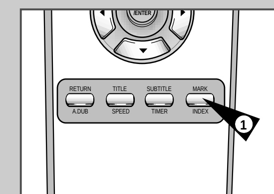
Søke etter en spesiell sekvens VCR

N

Hver gang du gjør et opptak på en kassett i DVD- og videokassettspilleren, blir det automatisk satt et "avsnittsmerke" (index) på båndet der opptaket starter.

Søkefunksjonen (Search) gjør det mulig å spole forover eller bakover til et spesielt avsnittsmerke og starte avspillingen derfra. Alt etter hvilken retning du spoler, er merkene nummerert slik:





➢ Denne videospilleren bruker et standard-indekssystem (VISS). Derfor kjenner den igjen indekser fra andre videospillere med samme system, og vice versa.



INTRO SCAN

1 For å søke etter en spesiell indeks trykker du på INDEX.

2 Trykk på ◂◂ eller ▸▸ knappen, alt etter i hvilken retning det ønskede programmet ligger.

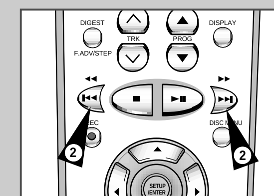
3 Når videokassettspilleren har funnet et indeksmerke, vil den spille av båndet i 5 sekunder. Deretter vil den gå videre og søke etter neste indeksmerke.

4 Hvis du ønsker å se opptak fra en spesiell indeks, trykker du simpelthen på ►II.



Indeks hurtigsøk:

Denne funksjonen gjør det mulig å spole raskt fram eller tilbake til et spesielt sted på båndet: Hvis du for eksempel har tatt opp 3 ulike programmer på et bånd, og du så har spolt tilbake til begynnelsen av båndet, kan du bruke denne funksjonen til å gå direkte til begynnelsen av det 2. programmet ved å trykke på INDEX-knappen.



1 Trykk INDEX for å sette i gang Index-søket.

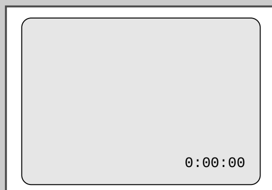
2 Trykk ◂◂ eller ▸▸ knappen to ganger til. Dette bringer deg direkte til det stedet der det ønskede programmet begynner.

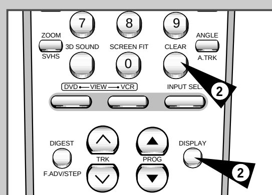
3 Slike indekssøk kan foregå framover:(trykk ▸▸) eller bakover: (trykk ◂◂).

4 For å slette et Index-søk trykker man simpelthen på ►II eller ■ knappen.

VCR Bruke telleverket

N





Telleverket:

- ***Angir hvor lang tid som er gått under avspilling og opptak (timer, minutter og sekunder).***
- ***Tilbakestilles når en kassett settes inn i DVD- og videokassettspilleren***
- ***Gjør det lett å finne starten på en sekvens***


Hvis gjenstående tid skal kunne beregnes riktig, må du angi hva slags kassett som brukes.

1 Sett en kassett i videokassettspilleren.

2 For å sette telleverket til null ved starten av en sekvens:
- Trykk DISPLAY to ganger for å vise telleverket
- Trykk CLEAR når du vil sette telleverket til null.

3 Når du er klar,
- Begynn avspilling eller opptak.
- Trykk på ■ knappen.
- For rask frem- eller tilbagespoling av den sekvensen som telleren ble satt til null for, trykk på ◀◀ eller ▶▶.


Noe av videospiller-informasjonen, som telleverket, kan vises på fjernsynsskjermen (hvis du ikke har deaktivert OSD-innstillingen; se side 29.

Trykk DISPLAY:
- En gang for å vise funksjon, kanalnummer, opptakshastighet, dato, klokkeslett og teller – i øyeblikket.
- To ganger for å vise bare telleverket.
- Tre ganger for å vise hvor mye tid som er igjen på kassetten.
- Fire ganger for å tømme displayet.

Kople til en RCA audio/video inngangskabel VCR

N

Du kan kople annet audio- og videoutstyr til DVD- og videokassettspilleren ved hjelp av audio/videoledninger, hvis tilsvarende utganger finnes på det aktuelle utstyret.

Eksempler:
- ***Du vil kopiere en videokassett ved hjelp av en annen videokassettspiller (se side 42).***
- ***Du vil spille av og/eller kopiere bilder tatt med et videokamera (se side 42).***

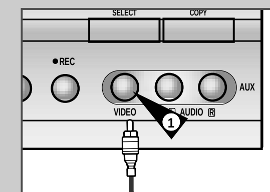

- Pass på at både fjernsynet og videokassettspilleren er slått av for du kopler til ledningene.

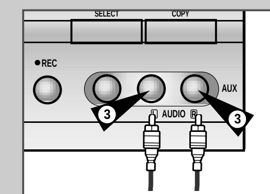
1 Kople den ene enden av RCA audio/videoledningen til VIDEO-kontakten på framsidan av videokassettspilleren.

2 Sett den andre enden av videokassettspilleren i den riktige utgangskontakten på det andre systemet (videokassettspiller eller videokamera).

3 Kople den ene enden av RCA audioledningen til AUDIO-kontakten på framsidan av videokassettspilleren.
➢ Ta spesielt hensyn til fargekodingen for høyre og venstre kanal (høyttaler).

4 Sett den andre enden av audioledningen inn i de riktige utgangskontaktene på det andre systemet (videokassettspilleren, videokamera eller Hi-Fi lydsystem).

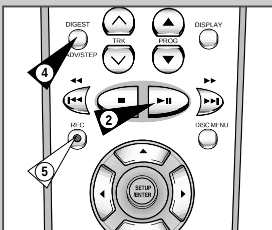




N

VCR Redigere sammen opptak

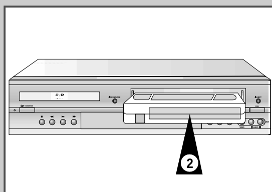
Denne funksjonen gjør det mulig å starte et nytt opptak på et bestemt punkt på kassetten og få en svært myk overgang.

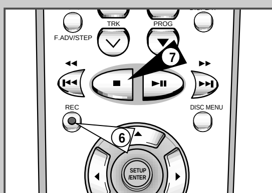


1. Sett kassetten som skal redigeres inn DVD- og videokassettspilleren.
2. Trykk ►II for å starte avspillingen.
3. Når du kommer til det punktet hvor du vil starte det nye opptaket, trykker du ►II knappen.
4. Trykk på knappen F.ADV/STEP ( ) så mange ganger du trenger for å flytte fram bilde for bilde, til du er ved det nøyaktige punktet for det nye opptaket.
5. Mens DVD- og videokassettspilleren står stille, holder du REC-knappen (●) nede en stund for å aktivere Redigere sammen-funksjonen.
   Resultat : Opptaksymbolet blinker på displayet.
6. Velg kilden du vil gjøre opptak fra ved å trykke:
   - PROG-knappene (▲ eller ▼) for fjernsynskanalene
   - Knappen INPUT SEL. for inngangskildene AV1, AV2 eller AUX
7. Trykk på knappen ►II for å begynne opptaket.
8. Når du er ferdig med å ta opp, trykk ■.

VCR Gjøre opptak fra en annen DVD- eller videokassettspiller eller et videokamera

Du kan kopiere en kassett til din DVD- og videokassettspilleren fra en annen videokilde, som en annen videokassettspiller eller et videokamera.





Det er i strid med opphavsrettslover å kopiere forhåndsinnspilte kassetter eller å gjøre opptak fra dem uten tillatelse fra eieren av gjeldende opphavsrett (copyright).

1. Kople den DVD- og videokassettspilleren som kassetten skal kopieres fra, til de riktige SCART audio og video inngangskoplingene på baksiden av din DVD- og videospiller, som angitt på side 12.
2. Sett en tom kassett i din DVD- og videospiller.
3. Sett den innspilte kassetten i den andre videokilden (videospiller videokamera).
4. Trykk på knappen INPUT SEL. for å velge riktig inngang til din DVD- og videospiller:
   - AV1, AV2 for Scart-inngangen
   - AUX for RCA-inngangen
5. Start avspillingen av den kassetten som skal kopieres.
6. Hold REC (●) nede en stund for å starte opptaket på din DVD- og videospiller.
7. Når opptaket er ferdig, trykk ■ på både videokassettspilleren og DVD- og videokassettspilleren.

Legge inn lyd på en innspilt kassett VCR

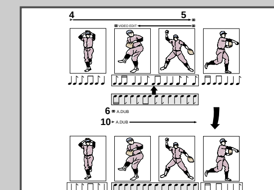
N

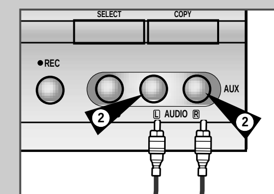
Med funksjonen Lydinnspilling (Audio Dubbing) kan du slette den tidligere innspilte lyden og erstatte den med et nytt lydspor fra:

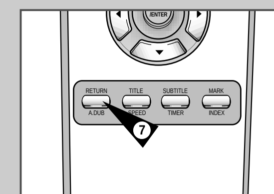
- ***En CD, DVD***
- ***En mikrofon koplet til et lydanlegg***
- ***En kassettspiller***

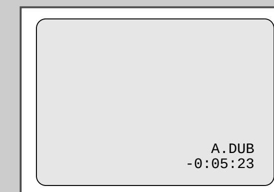
Begrensning:

Lydinnspilling kan bare gjøres i forhold til lengdesporet (vanlig audio), ikke Hi-Fi.









1. Kople en RCA audioledning til riktig utgang fra lydkilden (en kassettspiller for eksempel).
2. Kople den andre enden av RCA audioledningen til audioinngangskontaktene (L, R) på framsiden av DVD- og videokassettspilleren.
3. Sett inn den innspilte kassetten der lydsporet skal overspilles, og trykk ►II for å begynne avspillingen.
4. Finn punktet der lydleggingen skal slutte ved hjelp av ►►, og sett telleverket til 0:00:00 ved å trykke CLOCK/COUNTER og CLEAR.
5. Søk tilbake til litt forbi startpunktet for lydlegging ved å bruke ◄◄ button.
6. Trykk knappen **►II.**
   ►II en gang til for komme i STILL-innstilling.
7. Trykk A.DUB.
   Resultat : Videokassettspilleren er nå i innstillingen "pause i lydlegging" (Auto dubbing Pause mode).
8. Trykk på knappen INPUT SEL. for å velge lydkilde. Hvis du f. eks. skal spille av fra en ekstern kassettspiller, velger du AUX.
9. På lydkilden velger du det punktet der du vil starte avspillingen. F. eks. det sporet du vil spille av fra kassetten.
10. Når alt er klart :
    - Begynn avspilling fra lydkilden.
    - Trykk REC på fjernkontrollen.

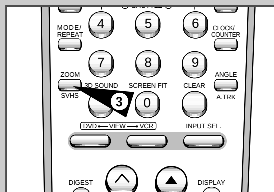
    Resultat : Lydsporet på den innspilte kassetten overspilles.
11. Lydleggingen stanser når telleverket når 0:00:00.

➢ Den nye lyden blir innspilt på det vanlige lydsporet på båndet, og den opprinnelige lyden blir fortsatt på Hi-Fi-sporet.

For å høre den nye lyden og den opprinnelige lyden mikset sammen, holder du AUDIO-knappen på fjernkontrollen inne til valget MIX vises. (se side 37)

VCR SQPB (Super VHS Quasi Playback eller super VHS liksomavspilling)

N



Denne funksjonen er bare for avspilling av Super VHS-bånd, ikke for opptak.

1. Sett inn det båndet i Super VHS-format du vil se.
2. Trykk SPILL (▶II) for å starte avspilling av kassetten.
3. Trykk på SVHS-knappen (ZOOM/SVHS) for å starte SQPB

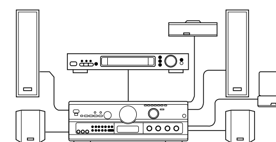
☞ Hvis SQPB står på under vanlig avspilling, vil videobildet bli forvrengt.

Velge kopling DVD

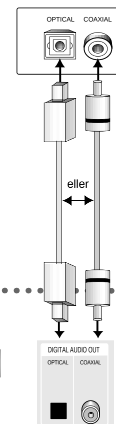
N

Nedenfor viser vi eksempler på sammenkoplinger som er vanlige for å kople DVD- og videokassettspilleren til et fjernsyn og andre komponenter. Dette gjelder bare DVD. Video-uttak kan du ikke se via denne tilkoplingen.

Tilkopling av en lydkilde



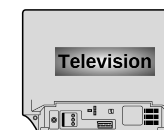
Dolby digital dekoder
Digital audio inngangskontakt



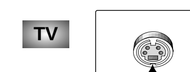
DVD-VCR

Digital audio utgangskontakt

Tilkopling med en S-video kontakt



TV



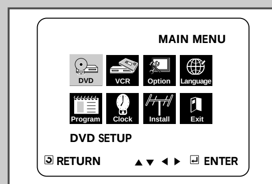
S-video ledning

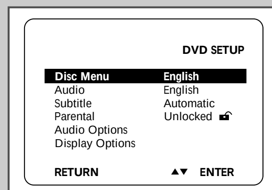


S-video kontakt.

DVD Bruke innstillingsmenyen (Setup)

N





Med Setup-menyen kan du skreddersy din DVD-spiller ved å velge forskjellige språkpreferanser, sette opp et foreldrenivå og justere spilleren etter den typen fjernsynsskjerm du har.

1 Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen når ingen plate blir spilt.
Resultat: Programmeringsmenyen vises.

2 Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **DVD**.

3 Trykk ENTER for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **DVD SETUP** vises.

- **Disc Menu**
  Valg av menyspråk.
  Bruk preferansemenyen Menu og velg det språket du ønsker at platemenyen til en DVD skal bli vist på.
- **Audio**
  Valg av talespråk.
  Bruk preferansemenyen Audio og velg språk for lydsporet.
- **Subtitle**
  Valg av språk i undertekstene.
  Bruk preferansemenyen Subtitle og velg språk for undertekstene på plata.
- **Parental**
  Valg av nivå for foreldrekontroll.
  Du kan sette et nivå som hindrer at barn kan se på upassende filmer for eksempel med rå vold eller saker som bare angår voksne.
- **Audio Options**
  Valg av lydmuligheter.
- **Display Options**
  Valg av displaymuligheter.
  Blir brukt til å velge hvilken type skjerm du vil se på og forskjellige displaymuligheter.

4 Bruk ▲, ▼ knappen på fjernkontrollen for å få adgang til de forskjellige funksjonene.

5 Trykk ENTER for å adgang til underfunksjonene.
For å få skjermbildet til å forsvinne etter at du har stilt inn, trykker du på SETUP-knappen på nytt.



Noen av valgene på innstillingsmenyen virker ikke på alle plater.

Bruke menyen for språket på plata (Disc Menu) DVD

N

Denne funksjonen endrer språket bare på teksten på menyskjermene til plata.

1 Trykk på SETUP-knappen når ingen plate blir spilt.
Resultat: Programmeringsmenyen vises.

2 Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **DVD**.

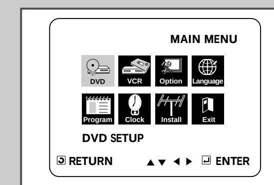
3 Trykk ENTER for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **DVD SETUP** vises.

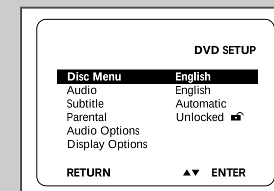
4 Bruk ▲, ▼ knappen og velg Disc Menu.

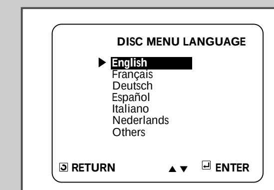
5 Trykk ENTER for å bekrefte valget.

6 Bruk ▲, ▼ knappen og velg f. eks. 'English'.
Velg "Others" hvis det språket du ønsker, ikke står på listen.

7 Trykk ENTER.
Engelsk er valgt, og skjermbildet går tilbake til SETUP MENU.

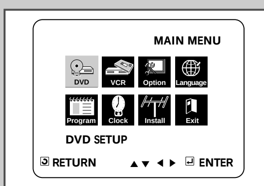


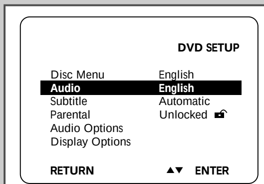


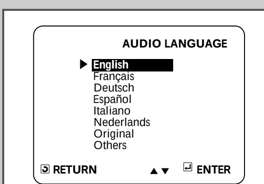


DVD Stille inn talespråket

N



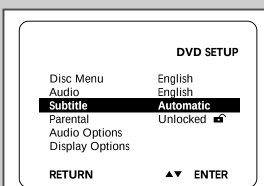


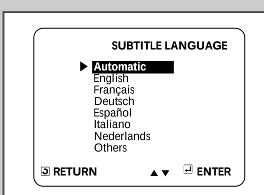


Bruke talespråket (audio language)

1. Trykk på SETUP-knappen når ingen plate blir spilt.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **DVD**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **DVD SETUP** vises.
4. Trykk på ▲, ▼ knappen og gå til Audio.
5. Trykk ENTER.
6. Trykk på ▲, ▼ knappen og velg f. eks. 'English'.
   - Velg "Original" hvis du vil at standardspråket for lydsporet skal være originalspråket plata er spilt inn på.
   - Velg "Others" hvis det språket du ønsker, ikke står på listen.
7. Trykk ENTER.
   - Engelsk eller evt. "original" er valgt og skjermen viser igjen SETUP-menyen.

DVD Bruke undertekstene



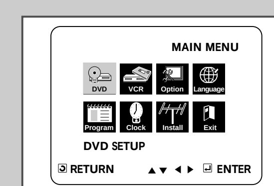


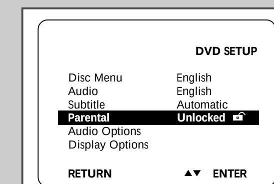
1. Trykk på SETUP-knappen når ingen plate blir spilt.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **DVD**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **DVD SETUP** vises.
4. Trykk på ▲, ▼ knappen og velg Subtitle.
5. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
6. Trykk på ▲, ▼ knappen og velg f. eks. 'English'.
   - Velg "Automatic" hvis du vil at tekstspråket skal være det samme som lydspråket du valgte.
   - Velg "Others" hvis det språket du ønsker ikke står på listen. Noen plater inneholder ikke det språket du valgte som utgangsspråk; i slike tilfeller vil plata bruke den originale språkinnstillingen.
7. Trykk ENTER.
   - Engelsk er valgt og skjermen viser igjen SETUP-menyen.

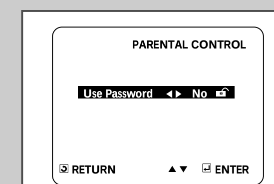
➢
- Hvis det språket du har valgt ikke er innspilt på plata, vil det originale språket bli valgt.
- Hvordan får jeg SETUP-menyen til å forsvinne eller gå tilbake til menyskjermen under innstillingen? Trykk RETURN.

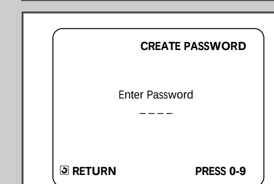
Stille inn foreldrekontrollen DVD

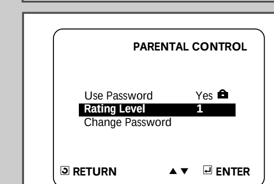
N

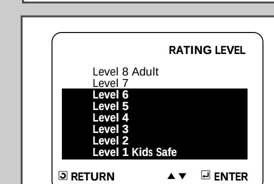












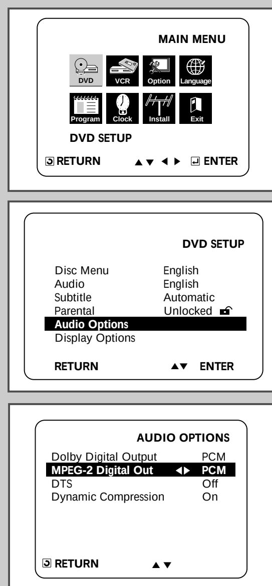
Foreldrekontrollen virker i forbindelse med DVD-er som har vært gjennom en form for sensur. Det gjør at du kan kontrollere hva slags DVD-er familien ser på. Det kan være opptil 8 sensurklasser (nivåer) på en plate.

1. Trykk SETUP når ingen plate blir spilt. Setup-menyen vises.
   Resultat: Programmeringsmenyen vises.
2. Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **DVD**.
3. Trykk ENTER for å bekrefte valget.
   Resultat: Menyen **DVD SETUP** vises.
4. Bruk ▲, ▼ knappen og velg Parental. Trykk ENTER: Skjermbildet PARENTAL CONTROL blir vist.
5. Bruk ◀, ▶ knappen og velg 'Yes' hvis du vil bruke passord. Trykk ENTER. 'Enter Password' blir vist på skjermen.
6. Tast inn passordet. 'Re-enter Password' blir vist på skjermen. Tast inn passordet på nytt. Skjermbildet PARENTAL CONTROL blir vist.
7. Angående klasse eller nivå ;
   Klassen eller nivået virker bare når du har svart 'Yes' på 'Use Password'. Hvis du vil åpne ("låse opp") spilleren, må du bruke ◀, ▶ knappen og velge 'No'. Bruk ▲, ▼ knappen for å velge nivå. Trykk Enter.
   - Bruk ▲ , ▼-knappen og velg nivå (f.eks. Level 6) og trykk ENTER. Plater som inneholder nivå 7, blir ikke spilt.
   - Hvis du vil annullere innstillingen av nivå, bruker du ◀, ▶ knappen og svarer 'No' på 'Use password'.
8. Om endring av passord
   - Bruk OPP/NED-knappen og velg 'Change Password'. 'Change Password' blir vist på skjermen.
   - Tast inn ditt nye passord. Tast inn passordet en gang til.

➢
- Hvordan får jeg SETUP MENU til å forsvinne eller kommer tilbake til menyen under innstillingen? Trykk RETURN.
- Hvis du har glemt ditt passord, gå til "glemt passord" i manualen.

DVD Stille inn lydvalgene

N



1 Trykk på SETUP-knappen når ingen plate blir spilt.
Resultat: Programmeringsmenyen vises.

2 Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **DVD**.

3 Trykk ENTER for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **DVD SETUP** vises.

4 Bruk ▲, ▼ knappen, og velg Audio Options. Trykk ENTER for å bekrefte valget.

5 Bruk ▲, ▼ knappen og velg alternativ. Trykk så på ◀, ▶ knappen.

- **Dolby Digital Out**

  PCM : Konverterer til PCM(2 CH) 48 kHZ/16 bit audio. Velg PCM når du bruker de analoge audioutgangene.

  Bitstream : Konverterer til Dolby Digital BITSTREAM – 5.1CH. Velg BITSTREAM når du bruker de digitale audioutgangene.

  MERK : Pass på at du velger den riktige digitale utgangen, ellers hører du ikke en lyd.

- **MPEG-2 Digital Out**

  PCM : Konverterer til PCM(2 CH) 48 kHZ/16 bit audio. Velg PCM når du bruker de analoge audioutgangene.

  Bitstream : Konverterer til MPEG-2, Digital BITSTREAM – 5.1CH hvis 7.1CH. Velg BITSTREAM når du bruker de digitale audioutgangene.

- **DTS**

  Off : Gir ikke digitale signaler på utgangen.

  On : Gir DTS BITSTREAM bare via digital utgang. Velg DTS når du har koplet til en DTS-dekoder.

- **Dynamic Compression**

  On : For å velge dynamisk kompresjon.

  Off : For å velge standardområdet.

➢

- Hvordan kan jeg få SETUP-menyen til å forsvinne eller gå tilbake til menyen under innstillingen? Trykk RETURN.
- Noen av lydfunksjonene til dette produktet er framstilt på lisens fra Desper Products, Inc.

  Spatializer® og sirkel-i-firkant-utstyr er varemerker eid av Desper Products, Inc.
- Framstilt på lisens fra Dolby Laboratories. "Dolby" og dobbel-D-symbolet er varemerker som eies av Dolby Laboratories. Konfidensielle ikke publiserte verk. ©1992-1997 Dolby Laboratories Inc. Alle rettigheter forbeholdt.
- "DTS" og "DTS Digital Out" er varemerker eid av Digital Theater Systems, Inc.

Stille inn displayvalgene DVD

N

1 Trykk SETUP når ingen plate blir spilt.
Resultat: Programmeringsmenyen vises.

2 Trykk ▲, ▼ eller ◀, ▶ til markøren står ved **DVD**.

3 Trykk ENTER for å bekrefte valget.
Resultat: Menyen **DVD SETUP** vises.

4 Bruk ▲, ▼ knappen og velg Display Options. Trykk så ENTER.

5 Bruk ▲, ▼ knappen og velg det punktet du ønsker. Trykk så på ◀, ▶ knappen.

- **TV Aspect**

  4:3 Letter Box : Velg om du vil se hele den 16:9-skjermen DVD gir selv om du har en TV med 4:3-skjerm. Du vil få svarte felt øverst og nederst på skjermen.

  4:3 Pan-Scan : Velg denne muligheten for konvensjonell skjermstørrelse hvis du vil se den midtre delen av 16:9-skjermen. (Filmen blir noe beskåret på venstre og høyre side.)

  16:9 Wide : Du kan se hele 16:9-bildet på en widescreen-TV.

- **Black Level**

  Justerer lysstyrken på skjermen.

- **Quasi-PAL**

  Avhengig av plata kan du spille en NTSC DVD-plate med QUASI-PAL-innstilling.

- **DVD Out**

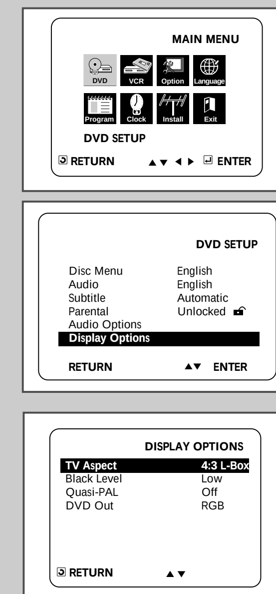
  RGB : Sender RGB-signal fra AV-kontakten (SCART-kontakten).

  Video : Sender COMPOSITE VIDEO-signal fra AV-kontakten (SCART-kontakten).

  S-Video : Sender S-VIDEO-signal fra S-JACK-kontakten.

➢

- **For å få SETUP MENU til å forsvinne eller for å komme tilbake til menyen under innstillingen: Trykk RETURN.**



DVD Tilkopling av A/V-mottaker

N



Digital audio inngangskontakt på din A/V-mottaker med en Dolby Digital dekoder

For at du virkelig skal kunne nyte den "kinoopplevelsen" som DVD tilbyr, kan det hende at du ønsker å kople din DVD-/video-spiller til et komplett surroundlydsystem, inklusiv en A/V-mottaker og seks surroundlydhøyttalere.

Før du begynner...

- ***Hvis din A/V-mottaker er utstyrt med en Dolby Digital dekoder, har du mulighet til å kople forbi den innbygde Dolby Digital dekoderen i din DVD-/video-spiller. Bruk kontakten DIGITAL AUDIO OUT.***

1 Digital Audio Out

Kople til ENTEN en optisk kabel ELLER en digital koaksialkabel fra kontaktene DIGITAL AUDIO OUT på baksiden av DVD-/ videospilleren til de tilsvarende inngangskontaktene for Digital Audio på din A/V-mottaker:

- Optisk
- Koaksial
- Bruk den tilkoplingen som er ledig/tilgjengelig på din A/V-mottaker.

Spesialfunksjoner ved avspilling DVD

N

Ved avspilling av DVD/CD kan du velge mellom følgende spesialfunksjoner. For å gå tilbake til normal avspilling trykker du på knappen ►II (Play/Still).

1 Stillbilde

Trykk på knappen ►II (Play/Still) på fjernkontrollen ved avspilling.
- Bildet fryses, og lyden forsvinner.
- For å fortsette avspillingen trykker du på knappen ►II (Play/Still).
- Hvis spilleren forlates i stillmodus i mer enn 5 minutter, stoppes en automatisk.

2 Trinnvis stillbildevisning

I stillbildemodus trykker du på knappen F.ADV/STEP på fjernkontrollen for å gå ett bilde videre om gangen.
- Lyden er avstengt ved trinnvis stillbildevisning.
- Trykk på ►II (Play/Still) for å gå tilbake til normal avspilling igjen.

OBS: Dette er kun mulig å benytte i fremoverretning.

3 Hoppe fremover/bakover

Under avspilling av en CD- eller DVD-plate, kan du trykke på knappene Hopp fremover/bakover (►►I / I◄◄) på fjernkontrollen for å hoppe fremover eller bakover gjennom platens kapittel/spor.
- Hopp fremover hopper til neste kapittel/spor.
- Hopp bakover hopper til begynnelsen av det nåvÊrende poret/kapittelet.
- Trykk på Hopp bakover for å hoppe til begynnelsen av forrige spor/kapittel.

Søk fremover/bakover

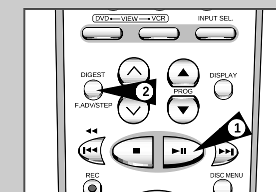
Under avspilling av en plate, trykk og hold inne knappene remover/Bakover (►► / ◄◄) på fjernkontrollen eller frontpanelet for å søke fremover/bakover med bildevisning med 2X - 4X - 8X - 16X - 32X - 128X hastighet. Trykk på knappen ►II (Play/Still) for å vise platen ved normal hastighet igjen.

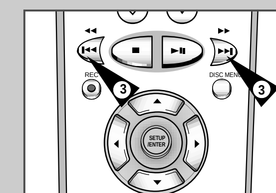
4 Slow motion

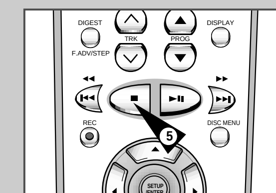
Under avspilling, trykk på knappen ►II (Play/Still) for å stanse avspillingen. Bruk deretter Søk fremover (►►) for å spille av i slow motion i ulike hastigheter.
- For hver gang du trykker på knappen Slow øker du hastigheten på avspillingen til 1/8, 1/4 eller 1/2 av normal hastighet.
- Lyden er avstengt ved avspilling i slow motion.
- Spill av i slow motion med knappene på frontpanelet: Trykk og hold inne knappen Fremover på frontpanelet. Trykk på ►II (Play/Still) for å gå tilbake til normal avspilling igjen.

5 Stopp/Fortsett

- Trykk Ën gang på knappen Stopp for å stoppe avspillingen. For å fortsette avspillingen av DVD-/CD-platen fra den plassen du stoppet, trykk på knappen ►II (Play/Still).
- Trykk to ganger på knappen ■ (Stopp) for å stanse avspillingen helt. Neste gang du trykker på knappen ►II (Play/Still) kommer platen til å avspilles fra begynnelsen.

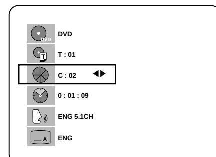






DVD Bruk av displayfunksjonen ved DVD

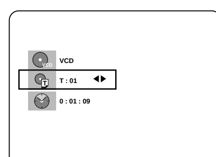
N

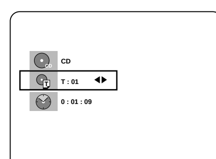


1 Trykk på DISPLAY-knappen på fjernkontrollen under avspilling. Tittel, kapittelnummer og spilletid så langt, blir vist.
- Bruk ◀, ▶ knappen for å velge en tittel eller etkapittelnummer. Bruk ▲, ▼ knappen eller talltastene for å taste inn en annen tittel eller et annet kapittelnummer, og trykk ENTER.
- For å taste inn det starttidspunktet du ønsker, bruker du ◀, ▶ knappene for å velge, og deretter tallknappene for å taste inn tidspunkt. Trykk så ENTER.

2 Trykk to ganger på DISPLAY-knappen på fjernkontrollen.
- Gjeldende lydinnstilling, undertekst-valg og lydstyrke blir vist.
- Hvis du vil at skjermbildet skal forsvinne, trykker du en gang til på DISPLAY-knappen.

DVD Bruk av displayfunksjonen ved CD eller videoplate (VCD)





1 Trykk på DISPLAY-knappen på fjernkontrollen under avspilling.
- Spornummer, spilletid så langt og lydstyrke blir vist. Bruk ◀, ▶ knappen for å velge et spor. Bruk ▲, ▼ knappen eller talltastene for å taste inn et annet spornummer. Trykk så ENTER.
- For å taste inn starttidspunktet, bruker du ◀, ▶ knappen for å velge et spor, og deretter talltastene for å taste inn tidspunktet. Trykk så ENTER.
- Hvis du vil at skjermbildet skal forsvinne, trykker du en gang til på DISPLAY-knappen.



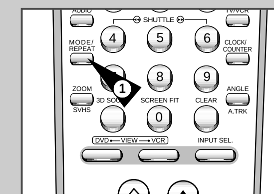
Hva er et kapittel?
Hver tittel på en DVD kan deles inn i kapitler (det samme som spor på en lyd-CD).

Hva er en tittel?
En DVD kan inneholde mange forskjellige titler. Hvis en plate for eksempel inneholder fire filmer, kan vi betrakte hver av dem som en tittel.

Spille om igjen DVD

N

Spille om igjen gjeldende spor, kapittel, tittel, en valgt seksjon (A-B) eller hele plata (bare videoplate/CD). Under avspilling av en DVD:



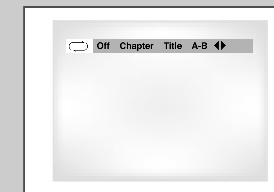
1 Trykk på knappen REPEAT (gjenta) på fjernkontrollen, og skjermbildet for gjentakelse blir vist.

2 Velg kapittel, tittel eller A-B med ◀, ▶ knappen.
– A-B gjenta
- Trykk på REPEAT-knappen. Velg A-B på skjermen med REPEAT-knappen.
- Trykk ENTER på det punktet du vil at gjentatt avspilling skal begynne (A). B blir automatisk uthevet.
- Trykk ENTER på det punktet du vil at gjentatt avspilling skal avsluttes (B).
- Den seksjonen fra A til B som du stiller inn, blir spilt til du slår REPEAT av.

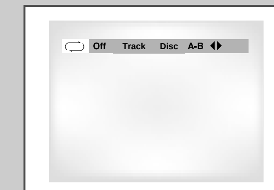
3 Trykk ENTER.

4 For å gå tilbake til normal avspilling trykker du REPEAT på nytt. Trykk så på ◀, ▶ knappen for å velge Off, og trykk ENTER.

DVD



VCD/CD

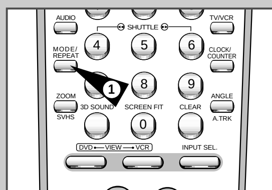


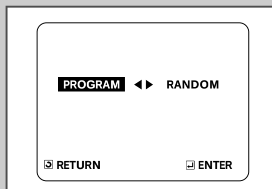


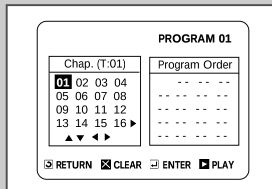
- På DVD gjentas avspilling av kapittel eller tittel, CD og videoplate (VCD) gjentas plate eller spor.
- Gjentagelsesfunksjonen virker ikke på alle plater.
- Hvis en tittel eller et spor er fullført før markeringen (B), blir slutten av tittelen eller sporet automatisk B.
- I VCD (videoplate) 2.0-innstilling (MENU ON) virker ikke denne funksjonen.

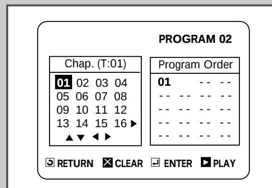
N

DVD Programmert avspilling (DVD/videoplate/CD)









1 Trykk på MODE-knappen.

2 Bruk ◄, ► knappen og velg PROGRAM. Trykk ENTER for å bekrefte valget.:

3 Bruk ◄, ► knappen og velg det første kapitlet (eller sporet) som skal legges inn i programmet. Trykk ENTER. Det nummeret du har valgt, blir vist i rammen Program Order.

4 Trykk på ►II SPILL/STILL-knappen. Platen vil bli spilt i den programmerte rekkefølgen.

➢ Når du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du på CLEAR-knappen.

DVD Tilfeldig rekkefølge (DVD/videoplate/CD)

PROGRAM ◄► RANDOM
RETURN ENTER

1 Trykk på MODE-knappen.

2 Bruk ◄, ► knappen og velg RANDOM (”på måfå”). Trykk ENTER. Kapitlene (sporene) på plata blir spilt i tilfeldig rekkefølge.

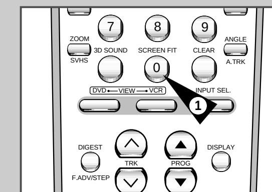
➢
- ◆ Funksjonene programmert og tilfeldig avspilling fungerer ikke på alle plater.
- ◆ Disse funksjonen virker ikke i VCD (videoplate) 2.0-innstilling (MENU ON).
- ◆ Når du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du på CLEAR-knappen.

SCREEN FIT-avspilling DVD

N

1 Trykk på S.FIT-knappen på fjernkontrollen.
- Lar deg fjerne de svarte stripene øverst og nederst på skjermen mens du ser på en film i Widescreen-format (16:9).
- Screen Fit fungerer ikke mens Zoom-modus er aktivert. (du kan ikke fjerne de svarte stripene på skjermen) Zoom-modus fungerer imidlertid mens Screen Fit er aktivert.

➢
- ***Forskjellige visningsaspekter er bare tilgjengelig i flerskjermsformatplater.***
- ***Denne funksjonen fungerer ikke når når en DVD-film er tatt opp med et system med flere kameravinkler.***
- ***På noen DVD-filmer kan ikke de svarte stripene fjernes på grunn av visningsaspektet.***

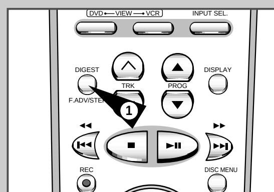






DVD Digest-avspilling

N



DIGEST

01	02	03
04	05	06
07	08	09

DIGEST

10	11	12
13	14	

1 Under avspilling trykker du på DIGEST-knappen.
- Du vil se de 9 individuelle vinduene som representerer hvert avkapitlene på TV-skjermen.
- Når hvert vindu vises, spilles de 3 første sekundene av kapitlet.

2 Trykk på knappene ▲, ▼ / ◀, ▶ eller bruk NUMMER-knappene til å velge det vinduet du ønsker å se, og trykk deretter på ENTER.

- Opptil 9 vinduer (kapitler) kan vises på skjermensamtidig.
- Trykk på skip-knappen for å se de neste 9 kapitlene hvis filmen har mer enn 9.

➢
- ***Når du bruker DVD-spilleren, kan du starte med ønsket kapittel etter å ha gått direkte til den scenen du ønsker.***
- ***Det kan hende DIGEST ikke fungerer, avhengig av platen som brukes.***

Sporoversikt på videoplate (Track View VCD) DVD

N

Viser det første bildet på hvert spor og spornummeret.

1 Trykk på TITLE-knappen under avspilling.

2 Trykk på ▲, ▼ knappen, og velg Track View. Trykk ENTER.

3 Velg ønsket bilde ved å trykke på ▲, ▼ eller ◀, ▶ knappen.

4 Trykk ENTER.

Disc View ▲▼ ↵ ENTER
1 Track View
2 Index View

TRACK VIEW

01	02	03
04	05	06
07	08	09

Sporoversikt på videoplate (Index View VCD) DVD

Viser 9 likt oppdelte utsnitt av det sporet som blir spilt.

1 Trykk på TITLE-knappen under avspilling.

2 Trykk på ▲, ▼ knappen, og velg Index View. Trykk ENTER for å bekrefte valget.

3 Velg den visningen du ønsker ved å trykke på ▲, ▼ eller ◀,▶ knappen.

4 Trykk ENTER.

➢
- Trykk på TITLE-knappen i stoppinnstilling på videoplate (video-CD, VCD), og TRACK VIEW blir vist.
- Når du trykker TITLE-knappen med en DVD i, kommer TITLE MENU-funksjonen for plata opp. En plate må ha minst to titler for at TITLE MENU-funksjonen skal virke.
- Når du trykker på TITLE-knappen med en CD i, går spilleren til INTRO-innstilling. Med INTRO får du høre begynnelsen av hvert spor i ca. 10 sekunder.

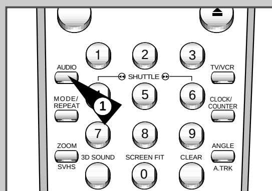
Disc View ▲▼ ↵ ENTER
1 Track View
2 Index View

INDEX VIEW

01	02	03
04	05	06
07	08	09

N

DVD Velge talespråk (Bruke Audioknappen)



Du kan velge språk raskt og enkelt med AUDIO-knappen.

1. Trykk på AUDIO-knappen.
2. Bruk ▲, ▼ knappen og velg det språket du ønsker på en DVD.
   - Tale- og undertekstspråket blir angitt med forkortelser.
3. Bruk ▲, ▼ knappen, og velg STEREO, R CHANNEL (høyre høyttaler) eller L CHANNEL (venstre høyttaler) (påvideoplate/CD).

DVD

ENG DOLBY DIGITAL 5.1CH

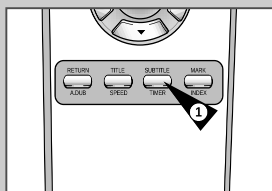
VCD

Stereo



- *Denne funksjonen er avhengig av hvilke språk som er kodet på platen og virker ikke med alle DVD-plater.*
- *En DVD kan inneholde opptil 8 audiospråk.*
- ***Hvordan får jeg samme audiospråk hver gang jeg spiller en DVD;*** *Slå opp på "Oppsetting av språkfunksjonen" på side 48.*

DVD Velge språk i undertekstene (Bruke SUBTITLE-knappen)



Du kan velge den underteksten du ønsker raskt og enkelt med SUBTITLE-knappen.

1. Trykk på SUBTITLE-knappen.
2. Bruk ▲, ▼ knappen og velg det undertekstspråket du ønsker.
3. Bruk ◀, ▶ knappen for å bestemme om teksten skal vises eller ikke.
   - I utgangspunktet blir ikke undertekstene vist på skjermen.
   - Lyden og tekstspråket er angitt med forkortelser.

ENG Off

ENG On

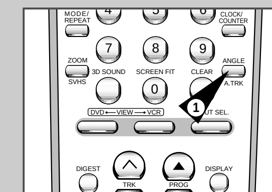


- *Denne funksjonen er avhengig av hvilke språk som er kodet på platen og virker ikke med alle DVD-plater.*
- *En DVD kan inneholde opptil 32 audiospråk.*
- ***Hvordan får jeg samme audiospråk hver gang jeg spiller en DVD;*** *Slå opp på "Oppsetting av språkfunksjonen" på side 48.*

Endre kameravinkelen DVD

N

Når en DVD inneholder en bestemt scene som er vist fra flere kameravinkler, kan du velge funksjonen ANGLE (vinkel).
Bruk av Angle-knappen:
Se etter om 'ANGLE ( )'-merket vises i øverste høyre hjørne av skjermen.

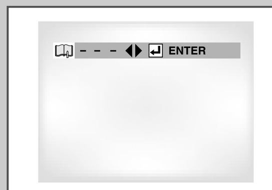


1. Når ANGLE-merket vises, trykker du på ANGLE-knappen.
2. Velg den skjermvinkelen du ønsker med ▲, ▼ knappen. Trykk så ENTER.
3. Når du vil slå av displayet, trykker du en gang til på ANGLE-knappen.

4/6

N

DVD Bruk av Bokmerke (DVD/videoplate)



Med bokmerke-funksjonen kan du velge ut deler av en DVD eller videoplate (video-CD, VCD) (MENU OFF-innstilling) slik at du senere finner raskt fram til delen.

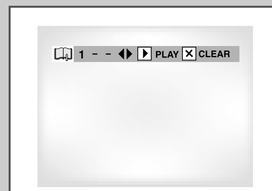
1 Trykk på MARK-knappen på fjernkontrollen under avspilling. Et bokmerke blir vist.

2 Bruk ◄, ► knappen til du kommer til det ønskede bokmerkeikonet.

3 Når du kommer til den scenen du vil merke, trykker du ENTER. Ikonet vil endre seg til et tall (1, 2 eller 3).

4 Trykk på MARK-knappen for å slå av displayet.

DVD Hente inn en merket scene

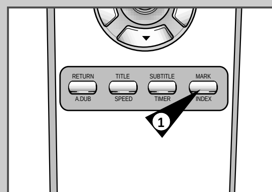


1 Trykk på MARK-knappen på fjernkontrollen under avspilling.

2 Bruk ◄, ► knappen til å velge en merket scene.

3 Trykk på ►II (PLAY/STILL)-knappen for å hoppe over den merkede scenen.

DVD lette et bokmerke



1 Trykk på MARK-knappen på fjernkontrollen under avspilling.

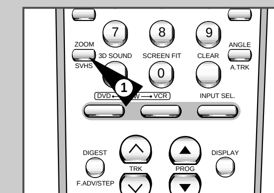
2 Trykk på ◄, ► knappen og velg nummeret på det bokmerket du vil slette.

3 Trykk på CLEAR-knappen for å slette bokmerket.
Trykk på MARK-knappen for å slå av displayet.

➢
- Du kan merke opptil tre scener samtidig.
- Denne funksjonen virker ikke i VCD (videoplate) 2.0-innstilling (MENU ON).
- Bokmerkefunksjonen virker ikke på alle plater.

Bruke zoom (DVD og videoplate) DVD

N

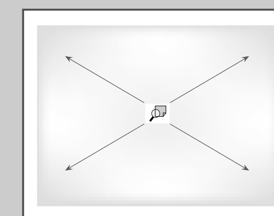


1 Trykk på ZOOM-knappen på fjernkontrollen under avspilling eller still. En firkant blir vist på skjermen.

2 Bruk ▲, ▼ eller ◄, ► knappen og velg den delen av skjermen du vil zoome.

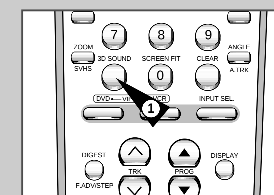
3 Trykk ENTER.

- Trykk ENTER under DVD-avspilling for å zoome inn 2X/4X/normal i rekkefølge.
- Trykk ENTER under videoplate-avspilling for å zoome inn 2X/normal i rekkefølge.



3D-lyd DVD

Den simulerte kringlyd-effekten (SPATIALIZER N-2-2) er avhengig av innholdet på plata. Hvis du kopler spilleren til stereoanlegget, kan du heve lydkvaliteten og frambringe en tydeligere kringlyd-effekt (surround-lyd).
Denne funksjonen er nyttig når du bruker DVD-spilleren med en tokanals stereo gjennom de analoge utgangene.
(Plater som er spilt inn med LPCM eller DTS virker ikke. Når DOLBY DIGITAL OUT eller MPEG-2 DIGITAL OUT er stilt inn på BITSTREAM i SETUP-menyen, virker ikke 3D lyd-funksjonen)



1 Trykk på 3D SOUND-knappen under avspilling. 3D lyd-markøren blir vist på skjermen. (Kontroller at DOLBY DIGITAL OUT eller MPEG-2 DIGITAL OUT er stilt inn på PCM.)

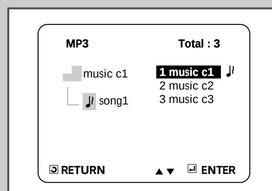
2 Trykk på ▲, ▼ knappen for å slå 3D-lyden av eller på.

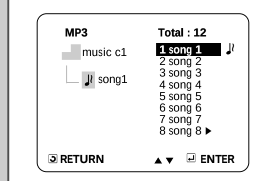


➢
- 3D-lyd er bare mulig på plater som er spilt inn med DOLBY SURROUND eller DOLBY DIGITAL. Noen av disse platene inneholder imidlertid ikke lydsignaler for bakre kanal.
- Funksjonene Zoom og 3D-lyd virker ikke på alle plater.

DVD MP3-avspilling

N





Når en MP3-plate settes inn i DVD-spilleren, vil den første sangfilen i den første mappen avspilles.

1 Trykk på STOP for å stoppe avspilling av den første sangfilen, og trykk deretter på RETURN for å vise musikkmappemenyen på høyre side av skjermen. Inntil 8 musikkmapper kan vises samtidig. Hvis du har mer enn 8 mapper på en plate, trykk på knappene ◀/▶ for å få disse opp på skjermen.

2 Bruk knappene ▲/▼ for å velge ønsket musikkmappe, og trykk deretter på ENTER. Bruk knappene ▲/▼ igjen for å velge en sangfil. Trykk på ENTER for å starte avspilling av sangfilen.

MP3-avspilling (CD-R MP3-plater) DVD

N

Ved CD-R MP3-plater vennligst følg alle anbefalingene for CD-R ovenfor, i tillegg til kommentarene nedenfor:

- **MP3-filene dine skal være i formatet ISO 9660 eller JOLIET.**
  ISO 9660-format og Joliet MP3-filer er kompatible med Microsofts DOS og Windows og med Apples Mac. Disse to formatene er de som er mest brukt.

- **Ikke bruk mer enn 8 tegn når du navngir MP3-filene dine, og sett inn ".mp3" som filetternavn.**
  Allment navneformat: Tittel.mp3. Når du lager tittelen, se til at du bruker 8 tegn eller mindre, navnet skal ikke inneholde mellomrom, og unngå spesialtegnene, inkludert (.,/,\,=,+).

- **Benytt en dekomprimeringsoverføringshastighet på minst 128 Kbps ved opptak av MP3-filer.**
  Lydkvalitet med MP3-filer avhenger hovedsakelig av hvilken hastigheten du velger på komprimering/ dekomprimering.
  For å få audio-CD kvalitetslyd kreves en analog/digital prøvehastighet, det vil si konvertering til MP3-format, på minst 128 Kbps og inntil 160 Kbps. Dessuten, ved valg av høyere hastigheter, som for eksempel 192 Kbps eller mer, får man sjelden bedre lydkvalitet.
  På den andre siden vil prøvehastigheter på under 128 Kbps ikke avspilles riktig.

- **Ikke prøv å ta opp MP3-filer som er opphavsrettbeskyttet.**
  Enkelte "sikrede" filer er kryptert og kodebeskyttet for å forhindre ulovlig kopiering. Disse filene er av følgende typer: Windows Media™ (registrert varemerke av Microsoft Inc) og SDMI™ (registrert varemerke av SDMI Foundation). Du kan ikke kopiere slike filer.

- **Din DVD-spiller godtar kun ett filkatalognivå.**
  Derfor må du velge:
  - enten å lagre alle dine MP3 opptaksfiler på roten til platen;
  - og/eller opprette mapper i katalogen for hver artist eller musikktype (f.eks. klassisk, rock, jazz etc.)

- **Viktig :** Anbefalingene ovenfor kan ikke anses som en garanti for at DVD-spilleren avspiller MP3-opptak, eller som en garanti for lydkvalitet. Du bør legge merke til at visse teknikker og metoder for MP3-filopptak på CD-R hindrer optimal avspilling av disse filene på din DVD-spiller (redusert lydkvalitet, og i noen tilfeller er spilleren ikke i stand til å lese filene).

Tekniske spesifikasjoner

N

General	Angitt strømstyrke	AC 220 – 240V, 50Hz
	Strømforbruk	25W
	Vekt	4.5Kg
	Størrelse	430 x 330 x 100 mm
	Romtemperatur ved bruk	+5°C ~ +35°C
	Installeringsforhold	Stilling ved bruk: Vannrett Relativ fuktighet: Under 75%
Innganger	Videoinngang (bak)	Euro Scart kontakt: 1.0Vp-p (ubalansert) 75Ω
	Audioinngang (bak)	Euro Scart kontakt: -8dBm, 47 KΩ ubalansert
Utganger	RF ut	UHF 21-69 (I utgangspunkt kanal 36)
	Audio (DVD, VCR)	RCA-plugg, Euro Scart kontakt
	Audio (bare DVD	Digital audio ut (OPTISK, KOAKSIAL, RCA-plugg)
	Video (DVD, VRC)	RCA-plugg, Euro Scart kontakt
	Video (bare DVD)	S-Video ut. RGB ut: Euro Scart kontakt.
Videospiller	Båndformat	VHS videobånd S-VHS videobånd, bare avspilling
	Fargesystem	PAL, NTSC4.43, NTSC avspilling på PAL TV
	Søkesystem	B/G, D/K
	Video S/N	Over 43dB (standard innspilling)
	Oppløsning	Mer enn 240 linjer (standard innspilling)
	Audio S/N	Over 68dB (Hi-Fi), 39 dB (Mono)
	Lydfrekvensegenskaper	20 Hz – 20KHz (Hi-Fi)
DVD	Plate	DVD, CD (12 cm), CD (8 cm), VIDEO -CD (12 cm)
	Audio S/N	95dB
	Dynamisk lydområde	105dB

Problemer og løsninger (videokassettspilleren)

N

Utfør disse enkle kontrollene før du tar kontakt med en Samsung-tekniker.

Problem	Forklaring/løsning
Ingen strøm.	◆ Sjekk at støpselet sitter godt inni stikkontakten ◆ Har du trykket på STANDBY/ON-knappen?
Du får ikke inn videokassetten.	◆ En videokassett kan bare settes inn med vinduet opp og sikkerhetstappen mot deg.
Fjernsynsprogrammet ble ikke tatt opp.	◆ Kontroller antennetilkoplingen for DVD- og videokassettspilleren. ◆ Er DVD- og videokassettspiller-søkeren riktig innstilt? ◆ Se etter om sikkerhetstappen på kassetten er intakt.
Det tidsinnstilte opptaket mislyktes.	◆ Hadde du trykket på STANDBY/ON for å aktivere tidsinnstillingen? ◆ Kontroller start- og stopptiden en gang til ◆ Hvis det har vært et strømbrudd under opptaket vil opptaket ha blitt avbrutt.
Ingen avspilling, eller bildet er forvrengt	◆ Se om du bruker et innspilt bånd.
Du kan ikke se vanlige sendinger.	◆ Sjekk innstillingen TUNER/EXTERNAL. Den skal være på TUNER. ◆ Kontroller antennetilkoplingen til TV og spiller.
"Støystriper" og streker ved avspillingen.	◆ Trykk TRK (⌃ eller ⌄) for å minske virkningen.
Når ►II -knappen er trykket inn under avspilling har stillbildet stygge "støystriper" og streker. tilstand. Rensing av videohodet.	◆ Et stillbilde kan ha "støystriper" og streker alt etter båndets tilstand. Trykk knappene TRK ⌃ eller TRK ⌄ under sakte film (slow motion) for å redusere virkningen. ◆ Hvis bildet blir dårlig med flere ulike kassetter, kan det tenkes at videohodene trenger å renses. Dette er ikke noe vanlig problem, og hvis det ikke oppstår bør videohodene ikke renses. Når videokassettene skal renses er det viktig å lese alle instruksene på rensekassetten. Feil rensing av videohodene kan skade dem for alltid.
Hvis du opplever at du søker inn fjernsynet mot DVD- og videokassettspillerens prøvebilde og fjernsynet ikke finner prøvebildet, eller det forstyrres av interferens, kan det skyldes at DVD- og videokassett-utgangen kommer i konflikt med de vanlige TV-sendingene der du bor. For å unngå dette må du forandre DVD- og videokassettspillerens utgangskanal på følgende måte:	**1.** Ta antennepluggen ut av kontakten som er merket med antenn nesymbolet på baksiden av DVD- og videokassettspilleren. **2.** Følg instruksene i "Stille inn fjernsynet for DVD- og videokassettspilleren" på side 14. **3.** Følg instruksene i "Stille inn DVD- og videokassettspillerens utgangskanal" på side 24, og flytt kanalnummeret flere kanaler ned fra den opprinnelige plassen. (F. eks. fra 36 til 39). **4.** Sett antennepluggen inn i kontakten igjen (antennesymbolet) på baksiden av DVD- og videokassettspilleren. **5.** Innstill fjernsynet til DVD- og videokassettspilleren igjen ved å følge instruksene i "Søke inn fjernsynet mot DVD- og videokassettspilleren" på side 14. **6**. Hvis problemet fortsetter, gjenta trinn 1 til 5 men flytt enda flere kanaler vekk fra den opprinnelige plassen.

Hvis du ikke kan løse problemet etter å ha lest instruksjonene ovenfor, skriv ned:

- ***Modell og serienummer på baksiden av videokassettspilleren.***
- ***Garantiopplysningene.***
- ***En klar beskrivelse av problemet.***

Kontakt så nærmeste Samsung-forhandler eller servicekontakt.

Feilsøkingsguide (DVD)

N

Før du ber om service (feilsøking)

Problem	Tiltak	Side
Platen blir ikke spilt.	◆ Er du sikker på at plata ligger med merkelappen opp. ◆ Sjekk områdenummeret til DVD-en. ◆ Denne spilleren spiller ikke CD-ROM, DVD-ROM osv. Legg inn en DVD, en VIDEO-CD eller en CD.	6
5.1 kanallyd blir ikke gjengitt.	◆ 5.1-kanallyd blir bare gjengitt når disse betingelsene er oppfylt: 1) DVD-spilleren er koplet til en korrekt forsterker. 2) Platen er spilt inn med 5.1-kanal lyd. ◆ Sjekk om plata du spiller har "Dolby 5.1 ch"-merket på utsiden. ◆ Sjekk om ditt lydsystem er tilkoplet og virker som det skal.	50
⊘ -ikonet blir vist på skjermen.	◆ Funksjonen eller handlingen kan ikke utføres nå fordi: 1. Programvaren til DVD-en hindrer det. 2. Programvaren til DVD-en støtter ikke funksjonen (f.eks. vinkler). 3. Funksjonen er ikke tilgjengelig for øyeblikket. 4. Du har bedt om et tittel- eller kapittelnummer eller en søketid som ligger utenfor området.	52-62
Avspillingsinnstillingen er forskjellig fra Setup Menu-valget.	◆ Noen av funksjonene valgt i innstillingsmenyen virker ikke fordi plata ikke er kodet med den tilsvarende funksjonen.	48-51
Det er ikke mulig å endre skjermforholdet. (bredde:høyde)	◆ Skjermforholdet er fast på din DVD.	51
Ingen lyd.	◆ Kontroller at du har valgt den korrekte digitale utgangen i menyen AUDIO OPTIONS.	50
Glemt passord.	◆ Trykk på strømbryteren fra kald start uten plate i spilleren. Trykk "spole forover" ▶▶ og ◀◀ på frontpanelet samtidig og hold dem inne i 5 sekunder. Select Menu Language blir vist. Velg den språkknappen du ønsker. Trykk på SETUP-knappen på fjernkontrollen og velg Parental Mode (foreldrekontroll). Parental Mode er nå åpen som angitt på skjermen. Trykk på NED-knappen og velg Parental. Trykk ENTER og 'Create Password' blir vist. Du kan nå stille inn kontrollnivået og endre passordet til et nytt tall.	
Hvis du støter på andre problemer.	◆ Gå til innholdsfortegnelsen og finn den delen av boka hvor det aktuelle problemet blir behandlet. Følg framgangsmåten en gang til. ◆ Hvis du fremdeles ikke klarer å løse problemet, kontakt nærmeste autoriserte servicesenter.	

SAMSUNG ELECTRONICS

WARRANTY CARD

SAMSUNG EUROPEAN BLOC WARRANTY

GUARANTEE
GARANZIA
GARANTI
GARANTÍA
GARANTIE
GARANTIA
ΕΓΓΥΗΣΗ
TAKUU

MODEL NAME
Modelnavn, Nombre de modelo, Nombre del modelo, Nome de modelo, Modellbezeichnung, Modelnaam, Nom du modèle, Il nome di modello, Montelo proiontos, Asiakkaan puh.nro, Modelnaven, Modell

SERIAL NO.
Serienummer, No. de serie, Número serial, Seriennummer, Serie nummer, Numéro de série, Il numero di matricola, Ariqmos kataskeuhs, Malli, Serienummer., Serienr

DATE OF PURCHASE
Köbetid, Købsadato, Fecha de compra, Data de compra, Kaufdatum, Datum van aankoop, Date d'achat, La data d'acquisto, Hmerominia agoras agorasthy Asiakkaan osoite, Salgsdato, Inköpsdatumv

CUSTOMER'S NAME
Kundesnavn, Kundenavn, Nombre de cliente, Nombrre del cliente, Nome de cliente, Name des Kunden, Naam van klant, Nom du client, il nome del cliente, Onomatepwnumo tou agopasthy Sarjanro, Kundens navn, Kundens namn

CUSTOMER'S TEL. NO.
Kundesadress, Kundetelefonnummer, No. de Tel. de client, No. de Tel del cliente, Número de telefone de cliente, Telefonnummer des Kunden, Telefoon nummer van klant, Numéro de téléphone du client, il numero de telefono del client , Ariqmos thlefwnou tou agorasthy Myyjän puh.nro, Kundens telefonnr, Kundens telefonnr.

CUSTOMER'S ADDRESS
Kundeasdress, Kundeadresse, Dirección de client, Direccion del cliente, Endereco de cliente, Adresse des Kunden, Adres van klant, adresse du client, L'indrizzo del cliente. Dieuqunsh tou agopasthy Ostopäivä, Kundens adresse, Customer's address

DEALER'S NAME
Handlendesnavn, Forhandler, Nombre de negociante, Nombre del vendedor, Nome de vendedor, Name des Händlers, Naam van handelaar, Nom du marchand, il nome del commerciante, Onoma tou katasthmatos, Jalleenmyyjan, Forhandler, Aterforsaljare

DEALER'S TEL. NO.
Handlendestelesonnummer, Forhandlertelefonnummer, No. de Tel. de negociante, No. de Tel. del vendedor, Número de telefone de vendedor, Telefonnummer des Handlers, Telefoon nummer van handelaar, Numéro tél´phone du marchand, il numero di telefono del commeciante, Ariqmos thlefwnou tou katasthmatos, Myyjän osoite, Forhandlerens tel.nr., Handlarens telefonnr.

DEALER'S ADDRESS
Handlendesadress, Forhandleradresse, Dirección de negociante, Dirección del vendedor. Endereco de vendedor, Adresse des Händlers, Adres van handelaar, Adresse du marchand, Dieuqunsh tou katasthmatos, Asiakkaan nimi, Forhandlerens adresse, Handlarens adress

DEALER'S STAMP & SIGNATURE

CUSTOMER'S SIGNATURE

CAUTION Please ensure the form above is completed at the time of purchase and present it to the dealer to quality for guarantee service, otherwise your guarantee may be affected.



NORWAY

Dette Samsung-produktet er garantert for en periode på tolv (24) måneder fra den opprinnelige salgsdatoen mot defekte materialer og mangelfull fagmessig utførelse. Dersom garantiservice blir forlanget, må produktet leveres tilbake til den forhandleren det ble kjøpt hos. Men autoriserte Samsung-forhandlere og autoriserte servicesentra i andre EU-land vil oppfylle garantien på de vilkårene som er gitt til kjøpere i vedkommende land. Hvis det oppstår problemer, er mer informasjon om våre autoriserte servicesentra tilgjengelig fra:

Samsung Electronics Svenska AB
www.samsung.se
Johanneslundsvägen 4. Box 713
194 27 upplands Väsby
Tel: + 46 8 590 96600 Fax: + 46 8 590 96650

■ GARANTIBETINGELSER

1. Garantien gjelder bare hvis, når garantiservice blir forlangt, garantikortet er fullstendig utfylt og blir lagt frem sammen med originalfakturaen, salgsslippen eller bekreftelsen, og serienummeret på produktet ikke er uleselig.
2. Samsung's forpliktelser er begrenset til reparasjonen eller, etter skjønn, erstatning av produktet eller den defekte delen.
3. Garantireparasjoner må utføres hos en autorisert Samsung-forhandler eller et autorisert servicesenter. Det vil ikke bli gitt noen refusjon for reparasjoner som er utført av andre forhandlere, og enhver slik reparasjon og skade på produktet som skyldes dette reparasjonsarbeidet, dekkes ikke av denne garantien.
4. Dette produktet blir ikke betraktet som mangelfullt med hensyn til materialer eller fagmessig utførelse på grunn av at det trenger tilpasning for å oppfylle nasjonale eller lokale tekniske standarder eller gjeldende sikkerhetsstandarder i et hvilket som helst annet land enn det landet produktet opprinnelig ble konstruert og produsert for. Denne garantien dekker ikke, og ingen refusjon vil blil gitt, for slik tilpasning eller skader som den måtte forårsake.
5. Denne garantien dekker ikke:
   a) Periodisk kontroll, vedlikehold og reparasjon eller utskifting av deler pga. normal slitasje.
   b) Kostnader relatert til transport, flytting eller installasjon av produktet.
   c) Gal bruk, inklusive bruk av produktet til formål det ikke er beregnet for, eller ukorrekt installasjon.
   d) Skader som skyldes lynnedslag, vann, brann, naturkatastrofer, krig, politiske uroligheter, gal nettspenning, utilstrekkelig ventilasjon eller en hvilken som helst annen årsak som er utenfor Samsungs kontroll.
6. Denne garantien gjelder for enhver person som på lovlig måte har ervervet seg eiendomsretten til produktet i løpet av garantiperioden.
7. Forbrukerens lovbestemte rettigheter i enhver anvendelig nasjonal lovgivning enten mot forhandleren som skyldes salgskontrakten, eller på annen måte, blir ikke påvirket av denne garantien. Med mindre det er nasjonal lovgivning som strir mot dette, er rettighetene under denne garantien kundens eneste rettigheter, og Samsung, dets datterselskaper og distributører er ikke ansvarlige for indirekte eller derav følgende tap eller enhver skade på plater, CD-er, video- eller lydbånd eller et hvilket som helst annet relatert utstyr eller materiale.

Samsung Electronics Svenska AB

Dette apparatet distribueres av SAMSUNG ELECTRONICS.

